

**Anexo II(b) - Modelo de Orçamento Estimativo da Obra**

# PLANILHA DE COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

Obra: Reforma do Ginásio

EMPRESA:

Área Construída: 1.824,36 m²

Local: Araquari/SC

Resp. Técnico:

CNPJ:

Endereço:

Telefone:

E-MAIL?

							% C.I. 3				
							#REF!				
01	Capítulo		SERVIÇOS PRELIMINARES				QUANT.	CUSTO		VALOR	
								R\$	0,65	R\$	0,65
97622	Composição	M3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				87,67	R\$	62,21	5453,64	
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal			
			BANHEIROS				38,445			38,445	
			SALA DOS PROFESSORES				49,22			49,22	
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,35		30,82	10,91	
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)				1,00		26,14	26,14	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00		0,01	0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00		0,65	0,65	
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00		1,34	1,34	
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00		0,04	0,04	
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				1,00		0,82	0,82	
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				1,00		1,24	1,24	
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				1,00		0,58	0,58	
			<b>88309</b>				<b>0,3541</b>	<b>R\$</b>	<b>30,82</b>	<b>R\$</b>	<b>10,91</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				2,20		22,54	49,49	
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS				1,00		18,16	18,16	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00		0,01	0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00		0,65	0,65	
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00		1,34	1,34	

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00	0,04	0,04			
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				1,00	0,61	0,61			
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				1,00	1,33	1,33			
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				1,00	0,40	0,40			
							<b>88316</b>	<b>2,1957</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 49,49</b>		
							<b>97622</b>	<b>87,6650</b>	<b>R\$ 62,21</b>	<b>R\$ 5.453,64</b>		
<b>97634</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017</b>				<b>230,49</b>	<b>R\$ 13,44</b>	<b>3097,79</b>			
				Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal			
			PAREDES DOS BANHEIROS	175,33				175,33				
			PISO DA SALA DOS PROFESSORES	20				20				
			PISO DOS BANHEIRSO	35,16				35,16	230,49			
5795	Auxiliar	CHP	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016						0,07	27,01	1,89	
53863	Auxiliar	H	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016						1,00	1,50	1,50	
88298	Auxiliar	H	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						1,00	24,17	24,17	
95114	Auxiliar	H	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016						1,00	1,20	1,20	
95115	Auxiliar	H	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016						1,00	0,14	0,14	
									<b>5795</b>	<b>0,0699</b>	<b>R\$ 27,01</b>	<b>R\$ 1,89</b>
5952	Auxiliar	CHI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016						0,05	25,51	1,23	
88298	Auxiliar	H	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						1,00	24,17	24,17	
95114	Auxiliar	H	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016						1,00	1,20	1,20	
95115	Auxiliar	H	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016						1,00	0,14	0,14	
									<b>5952</b>	<b>0,0482</b>	<b>R\$ 25,51</b>	<b>R\$ 1,23</b>
88256	Auxiliar	H	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						0,11	30,64	3,23	
4760	Mão de obra	H	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)						1,00	26,14	26,14	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	0,01	0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	0,65	0,65	

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95324	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88256</b>	<b>0,1055</b>	<b>R\$ 30,64</b>	<b>R\$ 3,23</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	22,54	6,70
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,2972</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 6,70</b>
			<b>97634</b>	<b>230,4900</b>	<b>R\$ 13,44</b>	<b>R\$ 3.097,79</b>
<b>97663</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017</b>	<b>20</b>	<b>R\$ 13,68</b>	<b>273,60</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	31,40	5,51
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1755</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,51</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,34	22,54	7,77
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,3448</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 7,77</b>
			<b>97663</b>	<b>20,0000</b>	<b>R\$ 13,68</b>	<b>R\$ 273,60</b>
<b>97647</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017</b>	<b>60,00</b>	<b>R\$ 3,79</b>	<b>227,40</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			TELHADO DA SALA DOS PROFESSORES 60	60,00		
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	22,54	2,19
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33

95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
<b>88316</b>				<b>0,0971</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 2,19</b>
88323	Auxiliar	H	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	30,16	1,49
12869	Material	H	TELHADOR (HORISTA)	1,00	25,89	25,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95385	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,31	0,31
<b>88323</b>				<b>0,0494</b>	<b>R\$ 30,16</b>	<b>R\$ 1,49</b>
<b>97647</b>				<b>60,0000</b>	<b>R\$ 3,79</b>	<b>R\$ 227,40</b>
<b>97644</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017</b>	<b>10</b>	<b>R\$ 10,17</b>	<b>101,70</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	30,82	4,05
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
<b>88309</b>				<b>0,1315</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 4,05</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26	22,54	5,82
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,2582</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 5,82</b>
			<b>97644</b>	<b>10,0000</b>	<b>R\$ 10,17</b>	<b>R\$ 101,70</b>
<b>97665</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023</b>	<b>30</b>	<b>R\$ 2,12</b>	<b>63,60</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02	36,45	0,75
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0205</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 0,75</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	22,54	1,31
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0580</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,31</b>
			<b>97665</b>	<b>30,0000</b>	<b>R\$ 2,12</b>	<b>R\$ 63,60</b>
<b>103689</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 323,79</b>	<b>1942,74</b>
4509	Material	M	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	3,21	4,35	13,96
4813	Material	M2	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	1,00	250,00	250,00
5065	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	0,01	32,70	0,37
5069	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,01	17,52	0,23
88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,37	30,48	11,37
1213	Mão de obra	H	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	1,00	26,20	26,20
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95330	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,32	0,32
			<b>88262</b>	<b>0,3729</b>	<b>R\$ 30,48</b>	<b>R\$ 11,37</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,12	22,54	25,21
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65



37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>1,1186</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 25,21</b>
102234	Auxiliar	M2	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	0,50	26,43	13,22
7340	Material	L	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	0,33	36,10	11,76
88310	Auxiliar	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	32,39	14,67
			<b>102234</b>	<b>0,5000</b>	<b>R\$ 26,43</b>	<b>R\$ 13,22</b>
			<b>103689</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 323,79</b>	<b>R\$ 1.942,74</b>
<b>73847/1</b>	<b>Composição</b>	<b>MES</b>	<b>ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 844,60</b>	<b>5067,60</b>
10775	Equipamentos	MES	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M. ALT. 2,50 M. COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	1,00	820,00	820,00
			<b>73847/1</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 844,60</b>	<b>R\$ 5.067,60</b>
<b>COMP.1.1</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 1.739,85</b>	<b>10439,10</b>
10527	Equipamentos	MXMES	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	7,00	35,00	245,00
97064	Auxiliar	M	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO ?TORRE? (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	7,00	206,31	1.444,17
88278	Auxiliar	H	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,70	26,54	18,52
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	22,54	3,00
100251	Auxiliar	MXKM	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	13,40	13,79	184,79
			<b>97064</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 206,31</b>	<b>R\$ 1.444,17</b>
			<b>COMP.1.1</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 1.739,85</b>	<b>R\$ 10.439,10</b>
<b>COMP.1.2</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>LOCAÇÃO DE CAÇAMBA DE ENTULHO - TROCA SEMANAL - MATERIAL DE DESCARTE ENTULHO DE CONSTRUÇÃO LIMPO NÃO CONTAMINADO</b>	<b>24</b>	<b>R\$ 360,00</b>	<b>8640,00</b>
<b>COMP.1.3</b>	<b>Composição</b>	<b>MES</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 6.989,05</b>	<b>41934,30</b>

40818	Mão de obra	MES	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	1,00	6.158,75	6.158,75
40863	Mão de obra	MES	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	252,08	252,08
40864	Material	MES	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	7,31	7,31
43475	Mão de obra	MES	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	18,73	18,73
43499	Mão de obra	MES	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	236,16	236,16
95422	Auxiliar	MES	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	1,00	112,46	112,46
40818	Mão de obra	MES	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	0,02	6.158,75	112,46
			<b>95422</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 112,46</b>	<b>R\$ 112,46</b>
			<b>COMP.1.3</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 6.989,05</b>	<b>R\$ 41.934,30</b>
			<b>A.01</b>		<b>R\$ 77.241,47</b>	<b>R\$ 77.241,47</b>
<b>A.02</b>	<b>Capítulo</b>		<b>INFRA-ESTRUTURA</b>		<b>R\$ 151.296,13</b>	<b>R\$ 151.296,13</b>
<b>COMP.2.1</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. AF_07/2021</b>	<b>1200</b>	<b>R\$ 43,05</b>	<b>51660,00</b>
7334	Material	L	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	0,21	19,34	4,06
38546	Material	M3	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, INCLUI BOMBEAMENTO	0,05	561,94	29,78
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	30,82	4,25
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,1380</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 4,25</b>

88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	22,54	1,56
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0690</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,56</b>
123	Material	L	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	0,28	7,67	2,15
			<b>COMP.2.1</b>	<b>1.200,0000</b>	<b>R\$ 43,05</b>	<b>R\$ 51.660,00</b>
<b>98575</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_06/2018</b>	<b>100</b>	<b>R\$ 119,96</b>	<b>11996,00</b>
142	Material	310ML	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,80	36,78	29,42
38124	Material	UN	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	0,48	35,93	17,25
44073	Material	M	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	1,00	0,77	0,77
44074	Material	L	PRIMER DE POLIURETANO	0,01	596,65	3,58
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,85	30,82	57,02
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24

95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
<b>88309</b>				<b>1,8500</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 57,02</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,37	22,54	8,43
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
<b>88316</b>				<b>0,3740</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 8,43</b>
<b>98575</b>				<b>100,0000</b>	<b>R\$ 119,96</b>	<b>R\$ 11.996,00</b>
<b>101748</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020</b>	<b>1200</b>	<b>R\$ 4,02</b>	<b>4824,00</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	30,82	2,77
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
<b>88309</b>				<b>0,0900</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 2,77</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	22,54	1,01
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0450</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,01</b>
95276	Auxiliar	CHP	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	0,04	2,67	0,11
95272	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	1,00	0,43	0,43
95273	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	1,00	0,05	0,05
95274	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	1,00	0,34	0,34
95275	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP ? MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	1,00	1,85	1,85
			<b>95276</b>	<b>0,0430</b>	<b>R\$ 2,67</b>	<b>R\$ 0,11</b>
95277	Auxiliar	CHI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	0,03	0,48	0,01
95272	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	1,00	0,43	0,43
95273	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	1,00	0,05	0,05
			<b>95277</b>	<b>0,0250</b>	<b>R\$ 0,48</b>	<b>R\$ 0,01</b>
			<b>101748</b>	<b>1.200,0000</b>	<b>R\$ 4,02</b>	<b>R\$ 4.824,00</b>
<b>94994</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022</b>	<b>50,00</b>	<b>R\$ 101,33</b>	<b>5066,50</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			PISO DO DEPÓSITO ABAIXO DO 50 50	50,00		
2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,00	7,37	0,01
4509	Material	M	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,25	4,35	1,09
4517	Material	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,20	3,00	0,60
5068	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	0,02	17,19	0,41

7156	Material	M2	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	1,08	24,64	26,65
88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	30,48	3,97
1213	Mão de obra	H	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	1,00	26,20	26,20
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95330	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,32	0,32
			<b>88262</b>	<b>0,1301</b>	<b>R\$ 30,48</b>	<b>R\$ 3,97</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	30,82	5,80
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,1882</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 5,80</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32	22,54	7,17
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,3183</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 7,17</b>
94964	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,10	534,79	52,68
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	0,76	147,50	111,48
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	322,98	0,79	255,15
4721	Material	M3	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	0,59	106,93	62,79
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,53	22,54	57,10
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,60	29,03	46,58
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	0,83	1,68	1,39
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	0,78	0,39	0,30
			<b>94964</b>	<b>0,0985</b>	<b>R\$ 534,79</b>	<b>R\$ 52,68</b>
			<b>94994</b>	<b>50,0000</b>	<b>R\$ 101,33</b>	<b>R\$ 5.066,50</b>
<b>COMP.2.2</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>RESTAURAÇÃO DOS PILARES DO GINÁSIO</b>	<b>5</b>	<b>R\$ 1.268,00</b>	<b>6340,00</b>
<b>COMP.2.3</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>PINTURA EPOXI DO GINÁSIO - 3 DEMÃOS, LIMPEZA E POLIMENTO DA BASE, REGULARIZAÇÃO, SELAMENTO DE FISSURAS, FAIXAS SINALIZADORAS - INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA</b>	<b>69329,74</b>	<b>R\$ 1,03</b>	<b>71409,63</b>
			<b>A.02</b>		<b>R\$ 151.296,13</b>	<b>R\$ 151.296,13</b>
<b>A.03</b>	<b>Capítulo</b>		<b>ARQUIBANCADA</b>		<b>R\$ 46.132,50</b>	<b>R\$ 46.132,50</b>
92508	Composição	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	38,20	R\$ 133,55	5101,61
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			LAJES DA ARQUIBANCADA	38,2		38,2
			A			

2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,01	7,37	0,07
40270	Material	M	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	0,10	126,05	11,97
40291	Equipamentos	MES	LOCAÇÃO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS , DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	0,05	875,00	43,75
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22	24,16	5,27
6117	Mão de obra	H	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95309	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,31	0,31
			<b>88239</b>	<b>0,2180</b>	<b>R\$ 24,16</b>	<b>R\$ 5,27</b>
88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,19	30,48	36,21
1213	Mão de obra	H	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	1,00	26,20	26,20
37370	Mão de obra	H	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95330	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,32	0,32
			<b>88262</b>	<b>1,1880</b>	<b>R\$ 30,48</b>	<b>R\$ 36,21</b>
92267	Auxiliar	M2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	0,58	56,13	32,39
1358	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	1,05	52,39	55,01
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,01	24,16	0,12



88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,01	30,48	0,15			
91692	Auxiliar	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015				0,01	32,52	0,16			
91693	Auxiliar	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015				0,02	31,46	0,69			
							<b>92267</b>	<b>0,5770</b>	<b>R\$ 56,13</b>	<b>R\$ 32,39</b>		
							<b>92508</b>	<b>38,2000</b>	<b>R\$ 133,55</b>	<b>R\$ 5.101,61</b>		
<b>97093</b>	<b>Composição</b>	<b>KG</b>	<b>ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021</b>				<b>461,00</b>	<b>R\$ 12,22</b>	<b>5633,42</b>			
				Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal			
			MALHA DE AÇO DA LAJE DA ARQUIBANCAD		461			461	461,00			
42407	Material	M	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM						0,22	5,62	1,25	
43127	Material	M2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-283 (4,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 6,0 MM, LARGURA = 2,45 X 6,00 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM						0,27	35,26	9,59	
43132	Material	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)						0,01	27,45	0,30	
88238	Auxiliar	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						0,01	24,23	0,17	
6114	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)						1,00	19,89	19,89	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	0,01	0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	0,65	0,65	
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	1,34	1,34	
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	0,04	0,04	
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						1,00	0,82	0,82	
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						1,00	1,24	1,24	
95308	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						1,00	0,24	0,24	
									<b>88238</b>	<b>0,0070</b>	<b>R\$ 24,23</b>	<b>R\$ 0,17</b>
88245	Auxiliar	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						0,02	30,56	0,55	
378	Mão de obra	H	ARMADOR (HORISTA)						1,00	26,14	26,14	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	0,01	0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						1,00	0,65	0,65	

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95314	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,32	0,32
			<b>88245</b>	<b>0,0180</b>	<b>R\$ 30,56</b>	<b>R\$ 0,55</b>
			<b>97093</b>	<b>461,0000</b>	<b>R\$ 12,22</b>	<b>R\$ 5.633,42</b>
<b>103682</b>	<b>Composição</b>	<b>M3</b>	<b>CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022</b>	<b>7,04</b>	<b>R\$ 1.038,63</b>	<b>7311,96</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			CONCRETAGE M DAS LAJES DA	88	0,08	7,04
38408	Material	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	1,10	608,67	671,36
88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,19	30,48	36,27
1213	Mão de obra	H	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	1,00	26,20	26,20
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95330	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,32	0,32
			<b>88262</b>	<b>1,1900</b>	<b>R\$ 30,48</b>	<b>R\$ 36,27</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,57	30,82	110,06
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>3,5710</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 110,06</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,41	22,54	189,49
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>8,4070</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 189,49</b>
90586	Auxiliar	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,94	1,16	1,09
90582	Auxiliar	H	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	1,00	0,41	0,41
90583	Auxiliar	H	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	1,00	0,05	0,05
90584	Auxiliar	H	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	1,00	0,32	0,32
90585	Auxiliar	H	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	1,00	0,38	0,38
			<b>90586</b>	<b>0,9420</b>	<b>R\$ 1,16</b>	<b>R\$ 1,09</b>
90587	Auxiliar	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,25	0,46	0,11
90582	Auxiliar	H	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	1,00	0,41	0,41
90583	Auxiliar	H	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	1,00	0,05	0,05
			<b>90587</b>	<b>0,2490</b>	<b>R\$ 0,46</b>	<b>R\$ 0,11</b>
			<b>103682</b>	<b>7,0400</b>	<b>R\$ 1.038,63</b>	<b>R\$ 7.311,96</b>

103324	Composição	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	148,74	R\$	96,69	14381,67
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal			
			PAREDES DA ARQUIBANCADA	148,74			148,74
34547	Material	M	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	0,42		3,45	1,45
37395	Material	CENTO	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	0,01		40,33	0,40
37593	Material	UN	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	13,60		3,55	48,28
87292	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,01		638,90	7,54
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16		147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	174,10		1,03	179,32
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	195,86		0,79	154,73
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,50		29,03	130,64
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	1,05		1,68	1,76
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	3,45		0,39	1,35
			<b>87292</b>	<b>0,0118</b>	<b>R\$</b>	<b>638,90</b>	<b>R\$ 7,54</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,86		30,82	26,51
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00		26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00		0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00		1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00		0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,8600</b>	<b>R\$</b>	<b>30,82</b>	<b>R\$ 26,51</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,43		22,54	9,69

6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,4300</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 9,69</b>
			<b>103324</b>	<b>148,7400</b>	<b>R\$ 96,69</b>	<b>R\$ 14.381,67</b>
<b>COMP.3.1</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>PORTA ALÇAPÃO PORTINHOLA 80X60 VENTILADO</b>	<b>2,00</b>	<b>R\$ 315,61</b>	<b>631,22</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			PORTINHOLAS DE ACESSO EMBAIXO DA 2 2	2,00		
<b>102076</b>	<b>Composição</b>	<b>M3</b>	<b>ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPA, COM 2 LANCES EM X E LAJE PLANA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020_PA</b>	<b>1,33</b>	<b>R\$ 5.179,56</b>	<b>6888,81</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			ESCADA DA ARQUIBANCADA 1,33 1,33	1,33		
95943	Auxiliar	KG	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	7,92	23,43	185,57
39017	Material	UN	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	1,04	0,20	0,21
43132	Material	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,03	27,45	0,69
88238	Auxiliar	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	24,23	1,41
88245	Auxiliar	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,37	30,56	11,18
92800	Auxiliar	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	1,00	9,94	9,94
			<b>95943</b>	<b>7,9200</b>	<b>R\$ 23,43</b>	<b>R\$ 185,57</b>
95946	Auxiliar	KG	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	124,08	13,00	1.613,04
39017	Material	UN	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	0,43	0,20	0,09

43132	Material	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,03	27,45	0,69
88238	Auxiliar	H	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02	24,23	0,36
88245	Auxiliar	H	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	30,56	2,87
92803	Auxiliar	KG	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	1,00	8,99	8,99
			<b>95946</b>	<b>124,0800</b>	<b>R\$ 13,00</b>	<b>R\$ 1.613,04</b>
102062	Auxiliar	M2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 LANCES EM "X" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	8,50	300,18	2.551,53
2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,01	7,37	0,07
10749	Equipamentos	UNMES	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	1,67	31,06	51,93
40304	Material	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	0,08	21,22	1,72
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,49	24,16	11,77
88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,92	30,48	89,03
102087	Auxiliar	M2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 LANCES EM "X" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	0,87	167,42	145,66
			<b>102062</b>	<b>8,5000</b>	<b>R\$ 300,18</b>	<b>R\$ 2.551,53</b>
103675	Auxiliar	M3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	1,00	678,56	678,56
1527	Material	M3	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	1,10	573,64	632,72
88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	30,48	3,81
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,75	30,82	23,21
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,83	22,54	18,62
90586	Auxiliar	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	0,12	1,16	0,14
90587	Auxiliar	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	0,13	0,46	0,06
			<b>103675</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 678,56</b>	<b>R\$ 678,56</b>
			<b>102076</b>	<b>1,3300</b>	<b>R\$ 5.179,56</b>	<b>R\$ 6.888,81</b>
87311	Composição	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	1	R\$ 512,40	512,40
367	Material	M3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	149,42	159,88
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	288,19	0,79	227,67
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,67	22,54	15,10

6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,6700</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 15,10</b>
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,02	29,03	87,67
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
37666	Material	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	1,00	25,89	25,89
43464	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,01	0,01
43488	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,86	0,86
95389	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,23	0,23
			<b>88377</b>	<b>3,0200</b>	<b>R\$ 29,03</b>	<b>R\$ 87,67</b>
89225	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	0,71	4,95	3,51
89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
89223	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,54	1,54
89224	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,83	1,83
			<b>89225</b>	<b>0,7100</b>	<b>R\$ 4,95</b>	<b>R\$ 3,51</b>
89226	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	2,31	1,58	3,65

89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
			<b>89226</b>	<b>2,3100</b>	<b>R\$ 1,58</b>	<b>R\$ 3,65</b>
			<b>87311</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>R\$ 512,40</b>
<b>87775</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022</b>	<b>94,1</b>	<b>R\$ 60,27</b>	<b>5671,41</b>
37411	Material	M2	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	0,14	15,96	2,22
87292	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,03	638,90	20,06
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16	147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	174,10	1,03	179,32
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	195,86	0,79	154,73
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,50	29,03	130,64
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	1,05	1,68	1,76
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	3,45	0,39	1,35
			<b>87292</b>	<b>0,0314</b>	<b>R\$ 638,90</b>	<b>R\$ 20,06</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,68	30,82	20,93
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,6790</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 20,93</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,68	22,54	15,30
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16



37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,6790</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 15,30</b>
			<b>87775</b>	<b>94,1000</b>	<b>R\$ 60,27</b>	<b>R\$ 5.671,41</b>
			<b>A.03</b>		<b>R\$ 46.132,50</b>	<b>R\$ 46.132,50</b>
<b>A.04</b>	<b>Capítulo</b>		<b>ALVENARIA</b>		<b>R\$ 38.573,32</b>	<b>R\$ 38.573,32</b>
<b>102253</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021</b>	<b>38,45</b>	<b>R\$ 862,34</b>	<b>33152,66</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			BANHEIROS 1,1 34,95	38,445	38,45	
131	Material	KG	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	0,53	48,61	25,76
37596	Material	KG	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	0,97	2,15	2,09
44476	Material	M2	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	1,05	681,72	715,81
88274	Auxiliar	H	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,41	23,81	33,45
4755	Material	H	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	1,00	19,41	19,41
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82

43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95341	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,30	0,30
			<b>88274</b>	<b>1,4050</b>	<b>R\$ 23,81</b>	<b>R\$ 33,45</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,70	22,54	15,82
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,7020</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 15,82</b>
91692	Auxiliar	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,09	32,52	2,89
88297	Auxiliar	H	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,35	31,35
91688	Auxiliar	H	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	1,00	0,10	0,10
91689	Auxiliar	H	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	1,00	0,01	0,01
91690	Auxiliar	H	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	1,00	0,07	0,07
91691	Auxiliar	H	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	1,00	0,99	0,99
			<b>91692</b>	<b>0,0890</b>	<b>R\$ 32,52</b>	<b>R\$ 2,89</b>
91693	Auxiliar	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	1,32	31,46	41,40
88297	Auxiliar	H	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,35	31,35
91688	Auxiliar	H	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	1,00	0,10	0,10
91689	Auxiliar	H	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	1,00	0,01	0,01
			<b>91693</b>	<b>1,3160</b>	<b>R\$ 31,46</b>	<b>R\$ 41,40</b>
			<b>102253</b>	<b>38,4450</b>	<b>R\$ 862,34</b>	<b>R\$ 33.152,66</b>

COMP.4.1	Composição	UN	PORTA VENEZIANA DE ALUMÍNIO - 210X60	6	R\$ 588,42	3530,52
103324	Composição	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	9,45	R\$ 96,69	913,72
34547	Material	M	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	0,42	3,45	1,45
37395	Material	CENTO	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	0,01	40,33	0,40
37593	Material	UN	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)	13,60	3,55	48,28
87292	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,01	638,90	7,54
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16	147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	174,10	1,03	179,32
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	195,86	0,79	154,73
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,50	29,03	130,64
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	1,05	1,68	1,76
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	3,45	0,39	1,35
			<b>87292</b>	<b>0,0118</b>	<b>R\$ 638,90</b>	<b>R\$ 7,54</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,86	30,82	26,51
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,8600</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 26,51</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,43	22,54	9,69

6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,4300</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 9,69</b>
			<b>103324</b>	<b>9,4500</b>	<b>R\$ 96,69</b>	<b>R\$ 913,72</b>
<b>87311</b>	<b>Composição</b>	<b>M3</b>	<b>ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019</b>	<b>0,2</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>102,48</b>
367	Material	M3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	149,42	159,88
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	288,19	0,79	227,67
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,67	22,54	15,10
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,6700</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 15,10</b>
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,02	29,03	87,67
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
37666	Material	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	1,00	25,89	25,89
43464	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,01	0,01
43488	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,86	0,86
95389	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,23	0,23
			<b>88377</b>	<b>3,0200</b>	<b>R\$ 29,03</b>	<b>R\$ 87,67</b>
89225	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	0,71	4,95	3,51
89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
89223	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,54	1,54
89224	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,83	1,83
			<b>89225</b>	<b>0,7100</b>	<b>R\$ 4,95</b>	<b>R\$ 3,51</b>
89226	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	2,31	1,58	3,65
89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
			<b>89226</b>	<b>2,3100</b>	<b>R\$ 1,58</b>	<b>R\$ 3,65</b>
			<b>87311</b>	<b>0,2000</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>R\$ 102,48</b>
<b>87532</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014</b>	<b>18,9</b>	<b>R\$ 46,24</b>	<b>873,94</b>
87369	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,04	746,69	28,08
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,14	147,50	168,15
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	171,13	1,03	176,26
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	192,52	0,79	152,09
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,10	22,54	250,19
			<b>87369</b>	<b>0,0376</b>	<b>R\$ 746,69</b>	<b>R\$ 28,08</b>

88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,43	30,82	13,25
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,4300</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 13,25</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	22,54	3,56
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,1580</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 3,56</b>
			<b>87532</b>	<b>18,9000</b>	<b>R\$ 46,24</b>	<b>R\$ 873,94</b>
			<b>A.04</b>		<b>R\$ 38.573,32</b>	<b>R\$ 38.573,32</b>
<b>A.05</b>	<b>Capítulo</b>		<b>COBERTURA</b>		<b>R\$ 220.960,22</b>	<b>R\$ 220.960,22</b>
94216	Composição	M2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	60,00	R\$ 194,22	11653,20

			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal		
			SALA DOS PROFESSORES	60			60	60,00		
11029	Material	CJ	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO					4,15	1,83	7,59
40740	Material	M2	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)					1,15	155,16	177,81
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,06	22,54	1,40
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS					1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>					<b>0,0620</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,40</b>
88323	Auxiliar	H	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,06	30,16	1,69
12869	Material	H	TELHADOR (HORISTA)					1,00	25,89	25,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	1,43	1,43
95385	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00	0,31	0,31
			<b>88323</b>					<b>0,0560</b>	<b>R\$ 30,16</b>	<b>R\$ 1,69</b>
93281	Auxiliar	CHP	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016					0,00	32,65	0,03
88295	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					1,00	31,49	31,49

93277	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,29	0,29
93278	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	1,00	0,03	0,03
93279	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,27	0,27
93280	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,57	0,57
			<b>93281</b>	<b>0,0009</b>	<b>R\$ 32,65</b>	<b>R\$ 0,03</b>
93282	Auxiliar	CHI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,00	31,81	0,04
88295	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,49	31,49
93277	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,29	0,29
93278	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	1,00	0,03	0,03
			<b>93282</b>	<b>0,0012</b>	<b>R\$ 31,81</b>	<b>R\$ 0,04</b>
			<b>94216</b>	<b>60,0000</b>	<b>R\$ 194,22</b>	<b>R\$ 11.653,20</b>
<b>100717</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020</b>	<b>196,11</b>	<b>R\$ 11,45</b>	<b>2245,46</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			COBERTURA AO REDOR DO GINÁSIO	196,11	196,11	
3768	Material	UN	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	0,30	4,82	1,45
88310	Auxiliar	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	32,39	9,67
4783	Material	H	PINTOR (HORISTA)	1,00	26,24	26,24
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43466	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,97	1,97
43490	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,73	1,73
95372	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,41	0,41
			<b>88310</b>	<b>0,2986</b>	<b>R\$ 32,39</b>	<b>R\$ 9,67</b>
			<b>100717</b>	<b>196,1100</b>	<b>R\$ 11,45</b>	<b>R\$ 2.245,46</b>



100753	Composição	M2	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	196,11	R\$ 25,06	4914,52
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			COBERTURA AO REDOR DO GINÁSIO 196,11	196,11		
43649	Material	L	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	0,12	40,59	4,67
88310	Auxiliar	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,61	32,39	19,66
4783	Material	H	PINTOR (HORISTA)	1,00	26,24	26,24
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43466	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,97	1,97
43490	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,73	1,73
95372	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,41	0,41
			<b>88310</b>	<b>0,6069</b>	<b>R\$ 32,39</b>	<b>R\$ 19,66</b>
			<b>100753</b>	<b>196,1100</b>	<b>R\$ 25,06</b>	<b>R\$ 4.914,52</b>
94218	Composição	M2	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS	1744	R\$ 115,91	202147,04
1607	Material	CJ	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	0,94	0,24	0,23
4312	Material	UN	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETAO	0,31	2,88	0,89
4315	Material	UN	GANCHO CHATO EM ACO GALVANIZADO, L = 110 MM, RECOBRIMENTO = 100MM, SECAO 1/8 X 1/2" (3 MM X 12 MM), PARA FIXAR TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	0,94	2,12	1,99
7231	Material	UN	TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, DE 1,00 X 6,00 M (SEM AMIANTO)	0,20	497,56	101,50
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	22,54	3,54
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,1570</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 3,54</b>
88323	Auxiliar	H	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	30,16	4,19
12869	Material	H	TELHADOR (HORISTA)	1,00	25,89	25,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95385	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,31	0,31
			<b>88323</b>	<b>0,1390</b>	<b>R\$ 30,16</b>	<b>R\$ 4,19</b>
93281	Auxiliar	CHP	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,00	32,65	0,08
88295	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,49	31,49
93277	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,29	0,29
93278	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	1,00	0,03	0,03
93279	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,27	0,27
93280	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,57	0,57
			<b>93281</b>	<b>0,0025</b>	<b>R\$ 32,65</b>	<b>R\$ 0,08</b>
93282	Auxiliar	CHI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,00	31,81	0,11
88295	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,49	31,49
93277	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,29	0,29

93278	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	1,00	0,03	0,03
			<b>93282</b>	<b>0,0034</b>	<b>R\$ 31,81</b>	<b>R\$ 0,11</b>
			<b>94218</b>	<b>1.744,0000</b>	<b>R\$ 115,91</b>	<b>R\$ 202.147,04</b>
			<b>A.05</b>		<b>R\$ 220.960,22</b>	<b>R\$ 220.960,22</b>
<b>A.06</b>	<b>Capítulo</b>		<b>ESQUADRIAS</b>		<b>R\$ 32.794,99</b>	<b>R\$ 32.794,99</b>
<b>100701</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019</b>	<b>34,56</b>	<b>R\$ 582,76</b>	<b>20140,19</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			6 2,4 2,4	34,56		
				0	34,56	
4930	Material	M2	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	1,00	538,02	538,02
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,46	30,82	14,08
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,4570</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 14,08</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,23	22,54	5,16
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,2290</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 5,16</b>
88627	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,01	710,61	8,53
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,13	147,50	166,68
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	75,47	1,03	77,73
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	339,62	0,79	268,30
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,78	22,54	197,90
			<b>88627</b>	<b>0,0120</b>	<b>R\$ 710,61</b>	<b>R\$ 8,53</b>
			<b>100701</b>	<b>34,5600</b>	<b>R\$ 582,76</b>	<b>R\$ 20.140,19</b>
<b>91016</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5 CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>	<b>3,00</b>	<b>R\$ 1.017,61</b>	<b>3052,83</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			PORTAS DOS PNE 3	3	3,00	
90806	Auxiliar	UN	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	440,81	440,81
7319	Material	L	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	0,17	15,21	2,54
39027	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	0,20	17,17	3,43
88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,55	29,00	16,01
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,36	30,82	41,98
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,96	22,54	21,57
88629	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,02	732,54	16,34
90801	Auxiliar	UN	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	1,00	338,94	338,94
			<b>90806</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 440,81</b>	<b>R\$ 440,81</b>
91012	Auxiliar	UN	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	419,56	419,56

2432	Material	UN	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	3,00	18,97	56,91
4987	Material	UN	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	1,00	293,69	293,69
11055	Material	UN	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	19,80	0,07	1,39
88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,68	29,00	48,66
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,84	22,54	18,91
			<b>91012</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 419,56</b>	<b>R\$ 419,56</b>
100659	Auxiliar	M	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	10,20	12,51	127,60
20017	Material	M	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	1,16	8,30	9,65
39026	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	0,01	19,33	0,12
88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	29,00	1,97
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	22,54	0,77
			<b>100659</b>	<b>10,2000</b>	<b>R\$ 12,51</b>	<b>R\$ 127,60</b>
			<b>91016</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 1.017,61</b>	<b>R\$ 3.052,83</b>
<b>91338</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>	<b>5,76</b>	<b>R\$ 1.277,11</b>	<b>7356,15</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			PORTAS DAS DIVISÓRIAS DOS 6 1,6 0,6 5,76	5,76		
142	Material	310ML	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,88	36,78	32,47
4914	Material	M2	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	1,00	977,08	977,08
7568	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	4,82	0,61	2,94
36888	Material	M	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	6,85	31,01	212,43
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,36	30,82	10,98
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,3563</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 10,98</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	22,54	4,01
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,1779</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 4,01</b>
			<b>91338</b>	<b>5,7600</b>	<b>R\$ 1.277,11</b>	<b>R\$ 7.356,15</b>
<b>94573</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019</b>	<b>4,80</b>	<b>R\$ 467,88</b>	<b>2245,82</b>
			Uds.          Comprim.          Largura          Altura          Parcial	Subtotal		
			SALA DOS PROFESSORES 4          1,2                            4,8	4,80		
4377	Material	UN	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	7,30	0,25	1,83
34364	Material	UN	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	0,56	716,54	398,40
39961	Material	UN	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	0,56	24,30	13,61
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,96	30,82	29,59
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,9600</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 29,59</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,48	22,54	10,82
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,4800</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 10,82</b>
			<b>94573</b>	<b>4,8000</b>	<b>R\$ 467,88</b>	<b>R\$ 2.245,82</b>
			<b>A.06</b>		<b>R\$ 32.794,99</b>	<b>R\$ 32.794,99</b>
<b>A.07</b>	<b>Capítulo</b>		<b>FORRO</b>		<b>R\$ 1.633,52</b>	<b>R\$ 1.633,52</b>
96116	Composição	M2	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	22,55	R\$ 72,44	1633,52
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			SALA DOS PROFESSORES 1,1 20,5 22,55	22,55		
36238	Material	M2	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	1,10	24,87	27,25

39427	Material	M	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	3,85	5,78	22,25
39430	Material	UN	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	1,33	2,17	2,88
39443	Material	UN	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	2,19	0,33	0,72
40547	Material	CENTO	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	0,01	37,37	0,49
40552	Material	CENTO	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4? (6,35 MM) X 25 MM	0,03	64,06	2,13
43131	Material	KG	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	0,04	31,89	1,36
88278	Auxiliar	H	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,50	26,54	13,25
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43464	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,01	0,01
43488	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,86	0,86
44497	Material	H	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	1,00	23,35	23,35
95344	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,28	0,28
			<b>88278</b>	<b>0,4994</b>	<b>R\$ 26,54</b>	<b>R\$ 13,25</b>
			<b>96116</b>	<b>22,5500</b>	<b>R\$ 72,44</b>	<b>R\$ 1.633,52</b>
			<b>A.07</b>		<b>R\$ 1.633,52</b>	<b>R\$ 1.633,52</b>
<b>A.08</b>	<b>Capítulo</b>		<b>REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS</b>		<b>R\$ 21.314,52</b>	<b>R\$ 21.314,52</b>
87311	Composição	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	3,51	R\$ 512,40	1796,78
			Uds.      Comprim.      Largura      Altura      Parcial	Subtotal		
			175,33      0,02      3,5066	3,51		
367	Material	M3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	149,42	159,88
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	288,19	0,79	227,67



88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,67	22,54	15,10
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,6700</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 15,10</b>
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,02	29,03	87,67
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
37666	Material	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	1,00	25,89	25,89
43464	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,01	0,01
43488	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,86	0,86
95389	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,23	0,23
			<b>88377</b>	<b>3,0200</b>	<b>R\$ 29,03</b>	<b>R\$ 87,67</b>
89225	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	0,71	4,95	3,51
89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
89223	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,54	1,54
89224	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,83	1,83
			<b>89225</b>	<b>0,7100</b>	<b>R\$ 4,95</b>	<b>R\$ 3,51</b>

89226	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	2,31	1,58	3,65
89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
			<b>89226</b>	<b>2,3100</b>	<b>R\$ 1,58</b>	<b>R\$ 3,65</b>
			<b>87311</b>	<b>3,5066</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>R\$ 1.796,78</b>
<b>87532</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014</b>	<b>175,33</b>	<b>R\$ 46,24</b>	<b>8107,26</b>
87369	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,04	746,69	28,08
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,14	147,50	168,15
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	171,13	1,03	176,26
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	192,52	0,79	152,09
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,10	22,54	250,19
			<b>87369</b>	<b>0,0376</b>	<b>R\$ 746,69</b>	<b>R\$ 28,08</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,43	30,82	13,25
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,4300</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 13,25</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	22,54	3,56
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,1580</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 3,56</b>
			<b>87532</b>	<b>175,3300</b>	<b>R\$ 46,24</b>	<b>R\$ 8.107,26</b>
<b>99195</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE</b>	<b>175,33</b>	<b>R\$ 65,08</b>	<b>11410,48</b>
533	Material	M2	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	1,06	28,50	30,08
34357	Material	KG	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,42	3,58	1,51
37595	Material	KG	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	4,91	1,87	9,18
88256	Auxiliar	H	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,53	30,64	16,36
4760	Mão de obra	H	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95324	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88256</b>	<b>0,5341</b>	<b>R\$ 30,64</b>	<b>R\$ 16,36</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	22,54	6,05
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,2686</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 6,05</b>
			<b>99195</b>	<b>175,3300</b>	<b>R\$ 65,08</b>	<b>R\$ 11.410,48</b>
			<b>A.08</b>		<b>R\$ 21.314,52</b>	<b>R\$ 21.314,52</b>
<b>A.09</b>	<b>Capítulo</b>		<b>REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS</b>		<b>R\$ 3.217,57</b>	<b>R\$ 3.217,57</b>
<b>87311</b>	<b>Composição</b>	<b>M3</b>	<b>ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019</b>	<b>0,49</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>251,08</b>
367	Material	M3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	149,42	159,88
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	288,19	0,79	227,67
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,67	22,54	15,10
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,6700</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 15,10</b>
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,02	29,03	87,67
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
37666	Material	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	1,00	25,89	25,89
43464	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,01	0,01
43488	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,86	0,86
95389	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,23	0,23
			<b>88377</b>	<b>3,0200</b>	<b>R\$ 29,03</b>	<b>R\$ 87,67</b>
89225	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	0,71	4,95	3,51
89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
89223	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,54	1,54
89224	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,83	1,83
			<b>89225</b>	<b>0,7100</b>	<b>R\$ 4,95</b>	<b>R\$ 3,51</b>
89226	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	2,31	1,58	3,65
89221	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	1,00	1,41	1,41
89222	Auxiliar	H	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	1,00	0,17	0,17
			<b>89226</b>	<b>2,3100</b>	<b>R\$ 1,58</b>	<b>R\$ 3,65</b>
			<b>87311</b>	<b>0,4900</b>	<b>R\$ 512,40</b>	<b>R\$ 251,08</b>
<b>87775</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022</b>	<b>49,22</b>	<b>R\$ 60,27</b>	<b>2966,49</b>
37411	Material	M2	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	0,14	15,96	2,22
87292	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,03	638,90	20,06
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16	147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	174,10	1,03	179,32
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	195,86	0,79	154,73
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,50	29,03	130,64

88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	1,05	1,68	1,76
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	3,45	0,39	1,35
			<b>87292</b>	<b>0,0314</b>	<b>R\$ 638,90</b>	<b>R\$ 20,06</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,68	30,82	20,93
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,6790</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 20,93</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,68	22,54	15,30
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,6790</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 15,30</b>
			<b>87775</b>	<b>49,2200</b>	<b>R\$ 60,27</b>	<b>R\$ 2.966,49</b>
			<b>A.09</b>		<b>R\$ 3.217,57</b>	<b>R\$ 3.217,57</b>
<b>A.10</b>	<b>Capítulo</b>		<b>PINTURA</b>		<b>R\$ 57.350,49</b>	<b>R\$ 57.350,49</b>

COMP.10.1	Composição	M2	LIXAMENTO EM PAREDES. AF_06/2014					2.436,28	R\$	2,81	6845,95
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal			
				PAREDE EXISTENTE	1234,06			1234,06			
				PAREDE EXISTENTE	686,33			686,33			
				PAREDE EXISTENTE	175,33			175,33			
				PAREDE EXISTENTE	293,91			293,91			
				LAJE DOS BANHEIROS	1,1	42,41		46,651	2.436,28		
3767	Material	UN		LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA				0,10	1,61	0,16	
88316	Auxiliar	H		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				0,11	22,54	2,57	
6111	Material	H		SERVENTE DE OBRAS				1,00	18,16	18,16	
37370	Mão de obra	H		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00	0,01	0,01	
37371	Material	H		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00	0,65	0,65	
37372	Mão de obra	H		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00	1,34	1,34	
37373	Material	H		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,00	0,04	0,04	
43467	Mão de obra	H		FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				1,00	0,61	0,61	
43491	Mão de obra	H		EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)				1,00	1,33	1,33	
95378	Auxiliar	H		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				1,00	0,40	0,40	
				<b>88316</b>				<b>0,1140</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 2,57</b>	
				<b>COMP10.1</b>				<b>2.436,2810</b>	<b>R\$ 2,81</b>	<b>R\$ 6.845,95</b>	
88489	Composição	M2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014					2.014,51	R\$	17,20	34649,57
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal			
				INTERNO - BRANCO	94,12			94,12			
					1234,06			1234,06			
					686,33			686,33	2.014,51		

7356	Material	L	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,33	27,52	9,08
88310	Auxiliar	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	32,39	6,06
4783	Material	H	PINTOR (HORISTA)	1,00	26,24	26,24
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43466	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,97	1,97
43490	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,73	1,73
95372	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,41	0,41
			<b>88310</b>	<b>0,1870</b>	<b>R\$ 32,39</b>	<b>R\$ 6,06</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	22,54	1,56
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0690</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,56</b>
			<b>88489</b>	<b>2.014,5100</b>	<b>R\$ 17,20</b>	<b>R\$ 34.649,57</b>
<b>COMP.10.2</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024</b>	<b>293,91</b>	<b>R\$ 27,66</b>	<b>8129,55</b>
88310	Auxiliar	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,49	32,39	15,96
4783	Material	H	PINTOR (HORISTA)	1,00	26,24	26,24



37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43466	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,97	1,97
43490	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,73	1,73
95372	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,41	0,41
			<b>88310</b>	<b>0,4927</b>	<b>R\$ 32,39</b>	<b>R\$ 15,96</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	22,54	1,81
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0804</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,81</b>
7356b	Material	L	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR VERDE PADRÃO IFC	0,33	27,52	9,08
			<b>COMP.10.2</b>	<b>293,9100</b>	<b>R\$ 27,66</b>	<b>R\$ 8.129,55</b>
<b>88485</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014</b>	<b>2478,58</b>	<b>R\$ 2,79</b>	<b>6915,24</b>
6085	Material	L	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	0,16	7,06	1,13
88310	Auxiliar	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	32,39	1,26
4783	Material	H	PINTOR (HORISTA)	1,00	26,24	26,24
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43466	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,97	1,97
43490	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,73	1,73
95372	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,41	0,41
			<b>88310</b>	<b>0,0390</b>	<b>R\$ 32,39</b>	<b>R\$ 1,26</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,01	22,54	0,32
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0140</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 0,32</b>
			<b>88485</b>	<b>2.478,5800</b>	<b>R\$ 2,79</b>	<b>R\$ 6.915,24</b>
<b>88488</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>	<b>41,42</b>	<b>R\$ 19,56</b>	<b>810,18</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			LAJE DOS BANHEIROS 41,42	41,42		
7356	Material	L	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,33	27,52	9,08
88310	Auxiliar	H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24	32,39	7,90
4783	Material	H	PINTOR (HORISTA)	1,00	26,24	26,24
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43466	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,97	1,97
43490	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,73	1,73
95372	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,41	0,41
			<b>88310</b>	<b>0,2440</b>	<b>R\$ 32,39</b>	<b>R\$ 7,90</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	22,54	2,01
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0890</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 2,01</b>
			<b>88488</b>	<b>41,4200</b>	<b>R\$ 19,56</b>	<b>R\$ 810,18</b>
			<b>A.10</b>		<b>R\$ 57.350,49</b>	<b>R\$ 57.350,49</b>
<b>A.11</b>	<b>Capítulo</b>		<b>REVESTIMENTO DE PISOS</b>		<b>R\$ 13.846,22</b>	<b>R\$ 13.846,22</b>
102488	Composição	M2	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	1200	R\$ 4,05	4860,00
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	30,82	2,96
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,0960</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 2,96</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	22,54	0,90
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0400</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 0,90</b>
95276	Auxiliar	CHP	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_09/2016	0,01	2,67	0,03
95272	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	1,00	0,43	0,43
95273	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	1,00	0,05	0,05
95274	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	1,00	0,34	0,34
95275	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP ? MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	1,00	1,85	1,85
			<b>95276</b>	<b>0,0119</b>	<b>R\$ 2,67</b>	<b>R\$ 0,03</b>
95277	Auxiliar	CHI	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_09/2016	0,08	0,48	0,04
95272	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	1,00	0,43	0,43
95273	Auxiliar	H	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS. AF_09/2016	1,00	0,05	0,05
			<b>95277</b>	<b>0,0841</b>	<b>R\$ 0,48</b>	<b>R\$ 0,04</b>

			102488	1.200,000	R\$	4,05	R\$	4.860,00
99802	Composição	M2	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	64,92	R\$	0,58		37,65
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03		22,54		0,56
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00		18,16		18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,01		0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,65		0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		1,34		1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,04		0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00		0,61		0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00		1,33		1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00		0,40		0,40
			88316	0,0250	R\$	22,54	R\$	0,56
			99802	64,9200	R\$	0,58	R\$	37,65
87262	Composição	M2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	64,92	R\$	137,84		8948,57
34357	Material	KG	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	0,14		3,58		0,50
37595	Material	KG	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	9,13		1,87		17,07
38195	Material	M2	PISO EM PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	1,09		80,06		86,98
88256	Auxiliar	H	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,80		30,64		24,63
4760	Mão de obra	H	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	1,00		26,14		26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,01		0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,65		0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		1,34		1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00		0,04		0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00		0,82		0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00		1,24		1,24

95324	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
<b>88256</b>				<b>0,8038</b>	<b>R\$ 30,64</b>	<b>R\$ 24,63</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,21	22,54	4,65
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
<b>88316</b>				<b>0,2064</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 4,65</b>
<b>87262</b>				<b>64,9200</b>	<b>R\$ 137,84</b>	<b>R\$ 8.948,57</b>
<b>A.11</b>					<b>R\$ 13.846,22</b>	<b>R\$ 13.846,22</b>
<b>A.12</b>	<b>Capítulo</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUA FRIA</b>		<b>R\$ 7.829,83</b>	<b>R\$ 7.829,83</b>
89987	Composição	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	13	R\$ 90,91	1181,83
3148	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,01	16,22	0,17
6005	Material	UN	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	1,00	75,90	75,90
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22	23,68	5,24
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2212</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 5,24</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22	31,40	6,95
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2212</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 6,95</b>
			<b>89987</b>	<b>13,0000</b>	<b>R\$ 90,91</b>	<b>R\$ 1.181,83</b>
<b>86885</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>8</b>	<b>R\$ 13,20</b>	<b>105,60</b>
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,02	4,40	0,09
11681	Material	UN	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	1,00	6,86	6,86
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,79
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1525</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,79</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	22,54	1,08
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0481</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,08</b>
			<b>86885</b>	<b>8,0000</b>	<b>R\$ 13,20</b>	<b>R\$ 105,60</b>
<b>89424</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 7,25</b>	<b>50,75</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,49
3904	Material	UN	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	0,85	0,85
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,63
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	23,68	2,15
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04



43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0906</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 2,15</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	31,40	2,84
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0906</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,84</b>
			<b>89424</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 7,25</b>	<b>R\$ 50,75</b>
<b>89383</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>26</b>	<b>R\$ 7,39</b>	<b>192,14</b>
65	Material	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	1,00	0,93	0,93
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,41
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,55
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	23,68	2,24
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0944</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 2,24</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	31,40	2,96
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0944</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,96</b>
			<b>89383</b>	<b>26,0000</b>	<b>R\$ 7,39</b>	<b>R\$ 192,14</b>
<b>94785</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 26,79</b>	<b>53,58</b>
88	Material	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	1,00	11,31	11,31
20080	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	0,05	22,72	1,05
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,87
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,06
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,23	23,68	5,47
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2310</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 5,47</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,23	31,40	7,25
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2310</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 7,25</b>
			<b>94785</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 26,79</b>	<b>R\$ 53,58</b>
<b>COMP.12.1</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ADAPTADOR COM REGISTRO PARA CAIXA D'ÁGUA 25MM</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 84,74</b>	<b>169,48</b>
<b>COMP.12.2</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ADAPTADOR PARA CAIXA D'AGUA COM REGISTRO 32MM</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 107,05</b>	<b>428,20</b>
<b>COMP.12.3</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ADAPTADOR COM REGISTRO PARA CAIXA D'AGUA 50MM</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 105,22</b>	<b>210,44</b>
<b>104003</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BUCHA DE REDUÇÃO , LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 15,91</b>	<b>15,91</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,90
820	Material	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	5,95	5,95

20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,30
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04	2,49	0,11
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,09
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1306</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,09</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	4,10
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1306</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,10</b>
			<b>104003</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 15,91</b>	<b>R\$ 15,91</b>
<b>COMP.12.4</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CRUZETA SOLDÁVEL PVC 25MM</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 22,70</b>	<b>22,70</b>
<b>89364</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 13,06</b>	<b>13,06</b>

122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,49
1956	Material	UN	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	3,11	3,11
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,63
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	23,68	3,60
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1520</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,60</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,77
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1520</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,77</b>
			<b>89364</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 13,06</b>	<b>R\$ 13,06</b>

89363	Composição	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	12	R\$ 11,46	137,52
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,49
3500	Material	UN	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	1,56	1,56
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,63
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	23,68	3,60
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1520</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,60</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,77
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1520</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,77</b>

			89363	12,0000	R\$ 11,46	R\$ 137,52
89414	Composição	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	5	R\$ 15,31	76,55
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,65
3501	Material	UN	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	4,32	4,32
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,87
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04	2,49	0,09
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	23,68	3,84
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1621</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,84</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	31,40	5,09
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52

			<b>88267</b>	<b>0,1621</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,09</b>
			<b>89414</b>	<b>5,0000</b>	<b>R\$ 15,31</b>	<b>R\$ 76,55</b>
<b>89502</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 18,27</b>	<b>36,54</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,02	69,63	1,15
3503	Material	UN	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	7,80	7,80
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,74
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,05
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,01
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1271</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,01</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	3,99
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06



95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1271</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 3,99</b>
			<b>89502</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 18,27</b>	<b>R\$ 36,54</b>
<b>89408</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>26</b>	<b>R\$ 9,73</b>	<b>252,98</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,49
3529	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	0,76	0,76
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,63
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	23,68	3,22
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1359</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,22</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	31,40	4,27
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1359</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,27</b>
			<b>89408</b>	<b>26,0000</b>	<b>R\$ 9,73</b>	<b>R\$ 252,98</b>
<b>89413</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>8</b>	<b>R\$ 13,46</b>	<b>107,68</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,65
3536	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	2,53	2,53
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,87
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04	2,49	0,09
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	23,68	3,84
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1621</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,84</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	31,40	5,09
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1621</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,09</b>
			<b>89413</b>	<b>8,0000</b>	<b>R\$ 13,46</b>	<b>R\$ 107,68</b>
<b>89501</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 15,60</b>	<b>46,80</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,02	69,63	1,15
3540	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	5,21	5,21
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,74
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,05
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,01
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1271</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,01</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	3,99
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1271</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 3,99</b>
			<b>89501</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 15,60</b>	<b>R\$ 46,80</b>
<b>103951</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 16,47</b>	<b>98,82</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,57
3538	Material	UN	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	5,40	5,40
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,75
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04	2,49	0,09
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	23,68	3,95
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1666</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,95</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	31,40	5,23
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1666</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,23</b>
			<b>103951</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 16,47</b>	<b>R\$ 98,82</b>
<b>89402</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>154,40</b>	<b>R\$ 13,77</b>	<b>2126,09</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
				96,3	96,3	
				58,1	58,1	154,40
9868	Material	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,05	4,33	4,54
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04	2,49	0,09
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	23,68	3,76
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1586</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,76</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	31,40	4,98
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1586</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,98</b>
			<b>89402</b>	<b>154,4000</b>	<b>R\$ 13,77</b>	<b>R\$ 2.126,09</b>
<b>89403</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>37</b>	<b>R\$ 20,94</b>	<b>774,78</b>
9869	Material	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,05	9,34	9,80
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04	2,49	0,11
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	23,68	4,48
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1891</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,48</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	31,40	5,94
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1891</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,94</b>
			<b>89403</b>	<b>37,0000</b>	<b>R\$ 20,94</b>	<b>R\$ 774,78</b>
<b>89449</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>25</b>	<b>R\$ 19,34</b>	<b>483,50</b>
9875	Material	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,05	16,09	16,88
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	23,68	0,81
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0341</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 0,81</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	31,40	1,07
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0341</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 1,07</b>
			<b>89449</b>	<b>25,0000</b>	<b>R\$ 19,34</b>	<b>R\$ 483,50</b>
<b>89395</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>15</b>	<b>R\$ 14,66</b>	<b>219,90</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,74
7139	Material	UN	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,00	1,25	1,25
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,95
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,05	2,49	0,13
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	23,68	4,80
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2026</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,80</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	31,40	6,36
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01



37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2026</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 6,36</b>
			<b>89395</b>	<b>15,0000</b>	<b>R\$ 14,66</b>	<b>R\$ 219,90</b>
<b>89398</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 20,26</b>	<b>121,56</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,98
7140	Material	UN	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,00	3,93	3,93
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,30
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,06	2,49	0,15
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24	23,68	5,72
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2416</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 5,72</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24	31,40	7,59
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2416</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 7,59</b>
			<b>89398</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 20,26</b>	<b>R\$ 121,56</b>
<b>89625</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 24,48</b>	<b>73,44</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,02	69,63	1,72
7142	Material	UN	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,00	10,05	10,05
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,03	78,89	2,60
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,07
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	23,68	4,01
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1694</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,01</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	31,40	5,32

2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1694</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,32</b>
			<b>89625</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 24,48</b>	<b>R\$ 73,44</b>
<b>103967</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BUCHA DE REDUÇÃO , LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 12,48</b>	<b>24,96</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,90
820	Material	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	5,95	5,95
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,30
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,04
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	23,68	1,69
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0712</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,69</b>

88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	31,40	2,24
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0712</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,24</b>
			<b>103967</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 12,48</b>	<b>R\$ 24,96</b>
<b>90373</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>16</b>	<b>R\$ 14,27</b>	<b>228,32</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,41
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,55
20147	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	5,58	5,58
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,11
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38

			<b>88248</b>	<b>0,1312</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,11</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	4,12
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1312</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,12</b>
			<b>90373</b>	<b>16,0000</b>	<b>R\$ 14,27</b>	<b>R\$ 228,32</b>
<b>89366</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 17,76</b>	<b>17,76</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,41
3524	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	8,40	8,40
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,55
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	23,68	3,35
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06

95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1416</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,35</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	31,40	4,45
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1416</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,45</b>
			<b>89366</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 17,76</b>	<b>R\$ 17,76</b>
<b>89396</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>14</b>	<b>R\$ 22,27</b>	<b>311,78</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,61
7137	Material	UN	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	10,43	10,43
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,83
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,05	2,49	0,12
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	23,68	4,14
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1748</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,14</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	31,40	5,49
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1748</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,49</b>
			<b>89396</b>	<b>14,0000</b>	<b>R\$ 22,27</b>	<b>R\$ 311,78</b>
<b>94489</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>	<b>5</b>	<b>R\$ 30,06</b>	<b>150,30</b>
11674	Material	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	1,00	23,12	23,12
20080	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	0,04	22,72	0,91
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,75
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	23,68	1,88
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0795</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,88</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	31,40	2,50
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0795</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,50</b>
			<b>94489</b>	<b>5,0000</b>	<b>R\$ 30,06</b>	<b>R\$ 150,30</b>
<b>94490</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 44,04</b>	<b>88,08</b>
11675	Material	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	1,00	36,70	36,70
20080	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	0,04	22,72	0,91
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,75
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	23,68	1,88
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34



37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0795</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,88</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	31,40	2,50
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0795</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,50</b>
			<b>94490</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 44,04</b>	<b>R\$ 88,08</b>
<b>103948</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 8,78</b>	<b>8,78</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,57
829	Material	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	0,99	0,99
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,75
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,04	2,49	0,09
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	23,68	2,63
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1111</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 2,63</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	31,40	3,49
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1111</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 3,49</b>
			<b>103948</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 8,78</b>	<b>R\$ 8,78</b>
			<b>A.12</b>		<b>R\$ 7.829,83</b>	<b>R\$ 7.829,83</b>
<b>A.13</b>	<b>Capítulo</b>		<b>INTALAÇÕES HIDRÁULICAS - APARELHOS E ACESSÓRIOS</b>		<b>R\$ 10.752,78</b>	<b>R\$ 10.752,78</b>
<b>100860</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 93,87</b>	<b>657,09</b>
1368	Material	UN	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	1,00	73,85	73,85
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,02	4,40	0,09
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	31,40	14,03
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,4467</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 14,03</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	22,54	3,17
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,1407</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 3,17</b>
			<b>100860</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 93,87</b>	<b>R\$ 657,09</b>
<b>86942</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>2,00</b>	<b>R\$ 294,11</b>	<b>588,22</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			PNE 2	2,00		
86879	Auxiliar	UN	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1? PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	10,18	10,18
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,03	4,40	0,15
6153	Material	UN	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	1,00	5,29	5,29

88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	31,40	3,87
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	22,54	0,87
			<b>86879</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 10,18</b>	<b>R\$ 10,18</b>
86882	Auxiliar	UN	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2? - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	22,70	22,70
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,04	4,40	0,18
6146	Material	UN	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	1,00	17,30	17,30
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	31,40	4,26
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	22,54	0,96
			<b>86882</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 22,70</b>	<b>R\$ 22,70</b>
86884	Auxiliar	UN	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	11,40	11,40
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,02	4,40	0,09
6141	Material	UN	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	1,00	5,44	5,44
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,79
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	22,54	1,08
			<b>86884</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 11,40</b>	<b>R\$ 11,40</b>
86904	Auxiliar	UN	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	152,28	152,28
4351	Material	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	2,00	22,80	45,60
10425	Material	UN	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	1,00	87,99	87,99
37329	Material	KG	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,03	75,44	2,29
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,39	31,40	12,15
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	22,54	4,25
			<b>86904</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 152,28</b>	<b>R\$ 152,28</b>
86906	Auxiliar	UN	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	88,98	88,98
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,02	4,40	0,09
13415	Material	UN	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	1,00	85,20	85,20
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	31,40	3,01
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	22,54	0,68

				<b>86906</b>			<b>1,000</b>	<b>R\$</b>	<b>88,98</b>	<b>R\$</b>	<b>88,98</b>		
				<b>86942</b>			<b>2,000</b>	<b>R\$</b>	<b>294,11</b>	<b>R\$</b>	<b>588,22</b>		
<b>86903</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>					<b>4,00</b>	<b>R\$</b>	<b>388,85</b>	<b>1555,40</b>		
				Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal				
				VESTIÁRIOS	4			4	4,00				
4351	Material	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8					6,00		22,80		136,80	
10426	Material	UN	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54 X 44* CM (L X C)					1,00		173,45		173,45	
37329	Material	KG	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR					0,09		75,44		6,53	
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					1,47		31,40		46,05	
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)					1,00		27,47		27,47	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		0,01		0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		0,65		0,65	
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		1,34		1,34	
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		0,04		0,04	
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00		0,31		0,31	
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00		1,06		1,06	
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00		0,52		0,52	
				<b>88267</b>					<b>1,4667</b>	<b>R\$</b>	<b>31,40</b>	<b>R\$</b>	<b>46,05</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,65		22,54		14,69	
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS					1,00		18,16		18,16	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		0,01		0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		0,65		0,65	
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		1,34		1,34	
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00		0,04		0,04	
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00		0,61		0,61	

43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,6517</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 14,69</b>
			<b>86903</b>	<b>4,0000</b>	<b>R\$ 388,85</b>	<b>R\$ 1.555,40</b>
<b>86931</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 504,89</b>	<b>2019,56</b>
86885	Auxiliar	UN	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2? X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	12,82	12,82
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,02	4,40	0,09
11681	Material	UN	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	1,00	6,86	6,86
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,79
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	22,54	1,08
			<b>86885</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 12,82</b>	<b>R\$ 12,82</b>
86888	Auxiliar	UN	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	477,36	477,36
4384	Material	UN	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	2,00	30,75	61,50
6138	Material	UN	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	1,00	11,57	11,57
10422	Material	UN	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	1,00	363,30	363,30
37329	Material	KG	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,09	75,44	6,65
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,78	31,40	24,46
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,44	22,54	9,88
			<b>86888</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 477,36</b>	<b>R\$ 477,36</b>
			<b>86931</b>	<b>4,0000</b>	<b>R\$ 504,89</b>	<b>R\$ 2.019,56</b>
<b>95472</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 770,89</b>	<b>1541,78</b>
6142	Material	UN	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	1,00	8,48	8,48
95471	Auxiliar	UN	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	739,96	739,96
4384	Material	UN	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	2,00	30,75	61,50
6138	Material	UN	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	1,00	11,57	11,57
36520	Material	UN	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	1,00	611,46	611,46

37329	Material	KG	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,09	75,44	6,65
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,15	31,40	36,24
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,56	22,54	12,54
			<b>95471</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 739,96</b>	<b>R\$ 739,96</b>
			<b>95472</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 770,89</b>	<b>R\$ 1.541,78</b>
<b>100849</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 47,18</b>	<b>283,08</b>
377	Material	UN	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	1,00	39,90	39,90
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,82
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1536</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,82</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	22,54	1,09
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33

95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0484</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,09</b>
			<b>100849</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 47,18</b>	<b>R\$ 283,08</b>
<b>COMP.13.1</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BEBEDOURO INDUSTRIAL 200L INOX - 4 TORNEIRAS</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 3.843,00</b>	<b>3843,00</b>
<b>86916</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 23,95</b>	<b>95,80</b>
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,04	4,40	0,16
11831	Material	UN	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	1,00	17,22	17,22
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,79
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1525</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,79</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	22,54	1,08
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33



95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0481</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 1,08</b>
			<b>86916</b>	<b>4,0000</b>	<b>R\$ 23,95</b>	<b>R\$ 95,80</b>
<b>95673</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 168,85</b>	<b>168,85</b>
3148	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	0,01	16,22	0,17
12769	Material	UN	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	1,00	139,99	139,99
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,43	23,68	10,22
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,4315</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 10,22</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,43	31,40	13,55
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,4315</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 13,55</b>

			95673	1,0000	R\$ 168,85	R\$ 168,85
			A.13		R\$ 10.752,78	R\$ 10.752,78
<b>A.14</b>	<b>Capítulo</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ESGOTO - PVC</b>		<b>R\$ 18.231,86</b>	<b>R\$ 18.231,86</b>
COMP.14.1	Composição	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO PVC COM TAMPA DN100	7	R\$ 266,95	1868,65
104328	Composição	UN	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	6	R\$ 76,07	456,42
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,03	69,63	2,03
11712	Material	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	1,00	45,00	45,00
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,04	78,89	3,47
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,04
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,42	23,68	10,02
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,4231</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 10,02</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,42	31,40	13,29
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,4231</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 13,29</b>
			<b>104328</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 76,07</b>	<b>R\$ 456,42</b>
<b>86883</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 12,77</b>	<b>38,31</b>
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,03	4,40	0,15
44945	Material	UN	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	1,00	9,00	9,00
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	31,40	2,65
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0845</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,65</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	22,54	0,60
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0266</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 0,60</b>
			<b>86883</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 12,77</b>	<b>R\$ 38,31</b>
<b>86879</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 10,49</b>	<b>31,47</b>
3146	Material	UN	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	0,03	4,40	0,15
6153	Material	UN	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	1,00	5,29	5,29
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	31,40	3,87
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1232</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 3,87</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	22,54	0,87
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0388</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 0,87</b>
			<b>86879</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 10,49</b>	<b>R\$ 31,47</b>
<b>104341</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 11,15</b>	<b>22,30</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,00	69,63	0,34
296	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	1,00	1,61	1,61
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,03	28,74	0,72
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,59
20086	Material	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,69	2,69
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	23,68	2,09
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0883</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 2,09</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	31,40	2,77
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0883</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,77</b>
			<b>104341</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 11,15</b>	<b>R\$ 22,30</b>
<b>89728</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 13,66</b>	<b>40,98</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,69
1933	Material	UN	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	4,37	4,37
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,18
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,01
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1270</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,01</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	3,99
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1270</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 3,99</b>
			<b>89728</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 13,66</b>	<b>R\$ 40,98</b>
<b>89746</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 28,41</b>	<b>56,82</b>
301	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	2,00	2,85	5,70
3528	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	7,96	7,96
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,12	28,74	3,31
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	23,68	4,56
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1926</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,56</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	31,40	6,05
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1926</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 6,05</b>
			<b>89746</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 28,41</b>	<b>R\$ 56,82</b>
<b>89726</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>10</b>	<b>R\$ 11,26</b>	<b>112,60</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,69
3516	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,04	2,04
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,18
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,01
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1270</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,01</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	3,99



2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1270</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 3,99</b>
			<b>89726</b>	<b>10,0000</b>	<b>R\$ 11,26</b>	<b>R\$ 112,60</b>
<b>89802</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 10,15</b>	<b>71,05</b>
296	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,00	1,61	3,22
3518	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	3,30	3,30
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,05	28,74	1,44
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	23,68	0,81
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0343</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 0,81</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	31,40	1,08

2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0343</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 1,08</b>
			<b>89802</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 10,15</b>	<b>R\$ 71,05</b>
<b>89739</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 23,57</b>	<b>47,14</b>
297	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	2,00	2,36	4,72
3519	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	6,90	6,90
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,08	28,74	2,16
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	23,68	3,91
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1652</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,91</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	31,40	5,19

2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1652</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,19</b>
			<b>89739</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 23,57</b>	<b>R\$ 47,14</b>
<b>89744</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 27,67</b>	<b>166,02</b>
301	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	2,00	2,85	5,70
3520	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	7,24	7,24
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,12	28,74	3,31
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	23,68	4,56
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1926</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,56</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	31,40	6,05

2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1926</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 6,05</b>
			<b>89744</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 27,67</b>	<b>R\$ 166,02</b>
<b>89724</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 11,05</b>	<b>77,35</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,69
3517	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	1,00	1,84	1,84
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,18
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,01
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1270</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,01</b>

88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	3,99
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1270</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 3,99</b>
			<b>89724</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 11,05</b>	<b>R\$ 77,35</b>
<b>COMP.14.2</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 COM ANEL PARA ESGOTO SECUNDARIO</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 5,11</b>	<b>15,33</b>
<b>89861</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 56,44</b>	<b>112,88</b>
301	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	3,00	2,85	8,55
3670	Material	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	20,92	20,92
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,17	28,74	4,96
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,37	23,68	8,76
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06

95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,3698</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 8,76</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,37	31,40	11,61
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,3698</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 11,61</b>
			<b>89861</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 56,44</b>	<b>R\$ 112,88</b>
<b>89783</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 15,92</b>	<b>31,84</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	1,03
3666	Material	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	3,29	3,29
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,02	78,89	1,78
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,03
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	23,68	4,01
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1693</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,01</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	31,40	5,32
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1693</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,32</b>
			<b>89783</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 15,92</b>	<b>R\$ 31,84</b>
<b>89785</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 26,46</b>	<b>52,92</b>
296	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	3,00	1,61	4,83
3662	Material	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	8,58	8,58
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,08	28,74	2,16
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	23,68	4,35
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1839</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,35</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	31,40	5,77
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1839</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,77</b>
			<b>89785</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 26,46</b>	<b>R\$ 52,92</b>
<b>89795</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 39,87</b>	<b>39,87</b>
297	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	3,00	2,36	7,08
3658	Material	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	16,26	16,26
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,11	28,74	3,23
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22	23,68	5,22
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31



43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2203</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 5,22</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,22	31,40	6,92
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2203</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 6,92</b>
			<b>89795</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 39,87</b>	<b>R\$ 39,87</b>
<b>104343</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 33,52</b>	<b>67,04</b>
296	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	1,00	1,61	1,61
297	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	2,00	2,36	4,72
3669	Material	UN	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	11,87	11,87
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,10	28,74	2,87
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,21	23,68	4,93
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2082</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,93</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,21	31,40	6,54
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2082</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 6,54</b>
			<b>104343</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 33,52</b>	<b>R\$ 67,04</b>
<b>89549</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 17,96</b>	<b>17,96</b>
298	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,57	2,57
20045	Material	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	8,12	8,12
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,06	28,74	1,80
20085	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,11	2,11
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	23,68	1,22
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0516</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,22</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	31,40	1,62
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0516</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 1,62</b>
			<b>89549</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 17,96</b>	<b>R\$ 17,96</b>
<b>89714</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>40</b>	<b>R\$ 39,37</b>	<b>1574,80</b>
9836	Material	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,05	12,98	13,69
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,06
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,44	23,68	10,52
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,4444</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 10,52</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,44	31,40	13,95
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,4444</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 13,95</b>
			<b>89714</b>	<b>40,0000</b>	<b>R\$ 39,37</b>	<b>R\$ 1.574,80</b>
<b>89849</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>1,5</b>	<b>R\$ 54,57</b>	<b>81,86</b>
20065	Material	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,05	33,93	35,79
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,04
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,31	23,68	7,37
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,3114</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 7,37</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,31	31,40	9,78
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,3114</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,78</b>
			<b>89849</b>	<b>1,5000</b>	<b>R\$ 54,57</b>	<b>R\$ 81,86</b>
<b>89799</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022</b>	<b>22,3</b>	<b>R\$ 22,02</b>	<b>491,05</b>
9837	Material	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,05	12,29	12,96
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	23,68	3,61
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06

95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1524</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,61</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,79
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1524</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,79</b>
			<b>89799</b>	<b>22,3000</b>	<b>R\$ 22,02</b>	<b>R\$ 491,05</b>
<b>89712</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>45</b>	<b>R\$ 28,25</b>	<b>1271,25</b>
9838	Material	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,05	9,36	9,87
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,04
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32	23,68	7,53
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,3182</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 7,53</b>

88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32	31,40	9,99
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,3182</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,99</b>
			<b>89712</b>	<b>45,0000</b>	<b>R\$ 28,25</b>	<b>R\$ 1.271,25</b>
<b>89711</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>12</b>	<b>R\$ 22,82</b>	<b>273,84</b>
9835	Material	M	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	1,05	5,67	5,98
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,04
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,29	23,68	6,94
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2930</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 6,94</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,29	31,40	9,20

2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2930</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,20</b>
			<b>89711</b>	<b>12,0000</b>	<b>R\$ 22,82</b>	<b>R\$ 273,84</b>
<b>89358</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 8,97</b>	<b>17,94</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,00	69,63	0,33
3542	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	0,62	0,62
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,47
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,07
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,10
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1311</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,10</b>



88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	4,12
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1311</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,12</b>
			<b>89358</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 8,97</b>	<b>R\$ 17,94</b>
<b>COMP.14.3</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 20 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 21,17</b>	<b>42,34</b>
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,10	2,49	0,25
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	23,68	7,10
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,3000</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 7,10</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	31,40	9,42
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,3000</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,42</b>
9867	Material	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,00	3,78	3,78
			<b>COMP.14.3</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 21,17</b>	<b>R\$ 42,34</b>
<b>98054</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTE). AF_12/2020_PA</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 4.957,80</b>	<b>4957,80</b>
5678	Auxiliar	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,51	150,71	76,49
5664	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	1,00	33,89	33,89
53786	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	1,00	51,09	51,09
88294	Auxiliar	H	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,46	31,46
88857	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	1,00	27,11	27,11
88858	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	1,00	7,16	7,16
			<b>5678</b>	<b>0,5075</b>	<b>R\$ 150,71</b>	<b>R\$ 76,49</b>
5679	Auxiliar	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	1,03	65,73	67,98
88294	Auxiliar	H	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,46	31,46
88857	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	1,00	27,11	27,11
88858	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	1,00	7,16	7,16
			<b>5679</b>	<b>1,0343</b>	<b>R\$ 65,73</b>	<b>R\$ 67,98</b>
12565	Material	UN	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	5,00	765,37	3.826,85
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,46	30,82	75,73
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>2,4573</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 75,73</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,93	22,54	43,52
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>1,9307</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 43,52</b>
88628	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,09	641,59	55,05
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	147,50	157,83
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	483,70	0,79	382,12
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,42	29,03	99,28
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	0,80	1,68	1,34
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	2,62	0,39	1,02
			<b>88628</b>	<b>0,0858</b>	<b>R\$ 641,59</b>	<b>R\$ 55,05</b>
97738	Auxiliar	M3	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024	0,02	4.188,71	64,51

2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,07	7,37	0,49
20247	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	2,13	19,03	40,49
39014	Material	KG	FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	6,00	9,73	58,38
43677	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	13,05	65,00	848,34
43682	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	0,61	19,93	12,11
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,31	24,16	104,06
88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	21,54	29,00	624,54
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,75	30,82	978,67
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,75	22,54	715,75
90586	Auxiliar	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	6,64	1,16	7,70
90587	Auxiliar	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	18,09	0,46	8,32
91692	Auxiliar	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,88	32,52	28,62
91693	Auxiliar	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	3,43	31,46	107,82
94971	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1,20	544,52	653,42
			<b>97738</b>	<b>0,0154</b>	<b>R\$ 4.188,71</b>	<b>R\$ 64,51</b>
97740	Auxiliar	M3	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	0,24	2.182,18	523,72
1358	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	6,76	52,39	354,23
2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,04	7,37	0,26
4491	Material	M	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	1,42	8,58	12,20
4517	Material	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	6,25	3,00	18,75
5073	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	0,18	17,52	3,23
20247	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	0,30	19,03	5,62
39995	Material	M3	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	0,25	554,90	137,34
43682	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	0,32	19,93	6,36
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,86	24,16	20,81

88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,31	29,00	124,89
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,38	30,82	227,44
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,38	22,54	166,33
90586	Auxiliar	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	1,03	1,16	1,19
90587	Auxiliar	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	2,80	0,46	1,29
91692	Auxiliar	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,27	32,52	8,70
91693	Auxiliar	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,59	31,46	18,68
92768	Auxiliar	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	32,68	13,93	455,23
94972	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1,10	561,77	619,63
			<b>97740</b>	<b>0,2400</b>	<b>R\$ 2.182,18</b>	<b>R\$ 523,72</b>
101624	Auxiliar	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	0,37	213,10	79,55
4720	Material	M3	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,10	123,46	135,81
5678	Auxiliar	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,08	150,71	11,97
5679	Auxiliar	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,40	65,73	26,11
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57	30,82	17,63
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,86	22,54	19,34
91533	Auxiliar	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,03	39,22	1,27
91534	Auxiliar	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,03	32,22	0,97
			<b>101624</b>	<b>0,3733</b>	<b>R\$ 213,10</b>	<b>R\$ 79,55</b>
			<b>98054</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 4.957,80</b>	<b>R\$ 4.957,80</b>
<b>98060</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 5.698,79</b>	<b>5698,79</b>
4720	Material	M3	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	3,43	123,46	422,92
5678	Auxiliar	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	1,14	150,71	171,48
5664	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	1,00	33,89	33,89
53786	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	1,00	51,09	51,09

88294	Auxiliar	H	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,46	31,46
88857	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	1,00	27,11	27,11
88858	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	1,00	7,16	7,16
			<b>5678</b>	<b>1,1378</b>	<b>R\$ 150,71</b>	<b>R\$ 171,48</b>
5679	Auxiliar	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	2,32	65,73	152,42
88294	Auxiliar	H	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,46	31,46
88857	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	1,00	27,11	27,11
88858	Auxiliar	H	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	1,00	7,16	7,16
			<b>5679</b>	<b>2,3189</b>	<b>R\$ 65,73</b>	<b>R\$ 152,42</b>
12532	Material	UN	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA POCOS DE INSPECAO, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 0,60 M E ALTURA DE 0,50 M	1,00	133,18	133,18
12567	Material	UN	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	3,00	1.028,02	3.084,06
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,53	30,82	77,91
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>2,5279</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 77,91</b>

88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,99	22,54	44,77
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>1,9862</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 44,77</b>
88628	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,08	641,59	49,15
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	147,50	157,83
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	483,70	0,79	382,12
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,42	29,03	99,28
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	0,80	1,68	1,34
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	2,62	0,39	1,02
			<b>88628</b>	<b>0,0766</b>	<b>R\$ 641,59</b>	<b>R\$ 49,15</b>
97738	Auxiliar	M3	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024	0,02	4.188,71	64,51
2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,07	7,37	0,49
20247	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	2,13	19,03	40,49

39014	Material	KG	FIBRA DE AÇO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50* L / D, COMPRIMENTO DE *30* MM E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DO AÇO MAIOR 1000 MPA	6,00	9,73	58,38
43677	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	13,05	65,00	848,34
43682	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	0,61	19,93	12,11
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,31	24,16	104,06
88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	21,54	29,00	624,54
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,75	30,82	978,67
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,75	22,54	715,75
90586	Auxiliar	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	6,64	1,16	7,70
90587	Auxiliar	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	18,09	0,46	8,32
91692	Auxiliar	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,88	32,52	28,62
91693	Auxiliar	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	3,43	31,46	107,82
94971	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1,20	544,52	653,42
			<b>97738</b>	<b>0,0154</b>	<b>R\$ 4.188,71</b>	<b>R\$ 64,51</b>
97740	Auxiliar	M3	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	0,56	2.182,18	1.212,20
1358	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	6,76	52,39	354,23
2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	0,04	7,37	0,26
4491	Material	M	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	1,42	8,58	12,20
4517	Material	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	6,25	3,00	18,75
5073	Material	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	0,18	17,52	3,23
20247	Material	KG	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	0,30	19,03	5,62



39995	Material	M3	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	0,25	554,90	137,34
43682	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	0,32	19,93	6,36
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,86	24,16	20,81
88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,31	29,00	124,89
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,38	30,82	227,44
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	7,38	22,54	166,33
90586	Auxiliar	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	1,03	1,16	1,19
90587	Auxiliar	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	2,80	0,46	1,29
91692	Auxiliar	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,27	32,52	8,70
91693	Auxiliar	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,59	31,46	18,68
92768	Auxiliar	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	32,68	13,93	455,23
94972	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1,10	561,77	619,63
			<b>97740</b>	<b>0,5555</b>	<b>R\$ 2.182,18</b>	<b>R\$ 1.212,20</b>
101624	Auxiliar	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	0,56	213,10	120,21
4720	Material	M3	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,10	123,46	135,81
5678	Auxiliar	CHP	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,08	150,71	11,97
5679	Auxiliar	CHI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,40	65,73	26,11
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57	30,82	17,63
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,86	22,54	19,34
91533	Auxiliar	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,03	39,22	1,27

91534	Auxiliar	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,03	32,22	0,97
			<b>101624</b>	<b>0,5641</b>	<b>R\$ 213,10</b>	<b>R\$ 120,21</b>
			<b>98060</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 5.698,79</b>	<b>R\$ 5.698,79</b>
<b>89733</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>8</b>	<b>R\$ 22,94</b>	<b>183,52</b>
296	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,00	1,61	3,22
1932	Material	UN	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	10,01	10,01
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,05	28,74	1,44
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	23,68	3,27
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1379</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,27</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	31,40	4,33
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1379</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,33</b>
			<b>89733</b>	<b>8,0000</b>	<b>R\$ 22,94</b>	<b>R\$ 183,52</b>
<b>COMP.14.4</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 29,21</b>	<b>116,84</b>
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,05	78,89	3,63
20046c	Material	UN	00039319 TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL UN CR 3,47	1,00	3,47	3,47
20046b	Material	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM UN 3,29	1,00	3,29	3,29
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,05	69,63	3,20
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	23,68	6,35
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2680</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 6,35</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	31,40	8,42
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2680</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 8,42</b>
			<b>COMP.14.4</b>	<b>4,0000</b>	<b>R\$ 29,21</b>	<b>R\$ 116,84</b>
<b>89784</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>8</b>	<b>R\$ 24,36</b>	<b>194,88</b>
296	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	3,00	1,61	4,83
7097	Material	UN	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	6,54	6,54
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,08	28,74	2,16
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	23,68	4,35
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1839</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,35</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	31,40	5,77
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1839</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,77</b>
			<b>89784</b>	<b>8,0000</b>	<b>R\$ 24,36</b>	<b>R\$ 194,88</b>
			<b>A.14</b>		<b>R\$ 18.231,86</b>	<b>R\$ 18.231,86</b>

<b>A.15</b>	<b>Capítulo</b>		<b>ÁGUAS PLUVIAIS</b>		<b>R\$ 57.879,00</b>	<b>R\$ 57.879,00</b>
<b>102135</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>QUADRO ELÉTRICO PARA 2 BOMBAS CENTRÍFUGAS TRIFÁSICAS 3 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 1.706,18</b>	<b>1706,18</b>
44382	Sem classificar	UN	QUADRO ELETRICO PARA 2 BOMBAS CENTRIFUGAS TRIFASICAS 3 CV, *17* CM DE ALTURA X *27,8* CM DE LARGURA X *35,2* CM DE PROFUNDIDADE, COMPLETO	1,00	1.570,00	1.570,00
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,40	24,76	34,66
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>1,4000</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 34,66</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,40	36,45	51,03
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>1,4000</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 51,03</b>
11950	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	4,00	0,20	0,80
			<b>102135</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 1.706,18</b>	<b>R\$ 1.706,18</b>
<b>102118</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 1.879,03</b>	<b>3758,06</b>
736	Equipamentos	UN	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	1,00	1.651,51	1.651,51
11267	Material	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5* MM	4,00	1,56	6,24
39996	Material	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	0,20	3,67	0,73
39997	Material	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	4,00	0,41	1,64
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,63	24,76	15,67
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78

			<b>88247</b>	<b>0,6330</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 15,67</b>
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,28	23,68	53,93
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>2,2774</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 53,93</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,63	36,45	23,07
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,6330</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 23,07</b>



88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,28	31,40	71,51
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>2,2774</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 71,51</b>
			<b>102118</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 1.879,03</b>	<b>R\$ 3.758,06</b>
<b>94489</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 30,06</b>	<b>60,12</b>
11674	Material	UN	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	1,00	23,12	23,12
20080	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	0,04	22,72	0,91
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,75
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	23,68	1,88
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0795</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,88</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	31,40	2,50
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0795</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,50</b>
			<b>94489</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 30,06</b>	<b>R\$ 60,12</b>
<b>89363</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 11,46</b>	<b>45,84</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,49
3500	Material	UN	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	1,56	1,56

20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,63
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	23,68	3,60
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1520</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,60</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,77
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06

95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1520</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,77</b>
			<b>89363</b>	<b>4,0000</b>	<b>R\$ 11,46</b>	<b>R\$ 45,84</b>
<b>89408</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>13</b>	<b>R\$ 9,73</b>	<b>126,49</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,49
3529	Material	UN	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	1,00	0,76	0,76
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,63
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,03	2,49	0,08
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	23,68	3,22
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1359</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,22</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	31,40	4,27
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1359</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,27</b>
			<b>89408</b>	<b>13,0000</b>	<b>R\$ 9,73</b>	<b>R\$ 126,49</b>
<b>94648</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016</b>	<b>135</b>	<b>R\$ 12,21</b>	<b>1648,35</b>
9868	Material	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,04	4,33	4,52
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,15
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38

			<b>88248</b>	<b>0,1330</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,15</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	4,18
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1330</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,18</b>
			<b>94648</b>	<b>135,0000</b>	<b>R\$ 12,21</b>	<b>R\$ 1.648,35</b>
<b>89395</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022</b>	<b>6</b>	<b>R\$ 14,66</b>	<b>87,96</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,01	69,63	0,74
7139	Material	UN	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	1,00	1,25	1,25
20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,95
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,05	2,49	0,13
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	23,68	4,80
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2026</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,80</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	31,40	6,36
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2026</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 6,36</b>
			<b>89395</b>	<b>6,0000</b>	<b>R\$ 14,66</b>	<b>R\$ 87,96</b>
<b>102619</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 5.020,32</b>	<b>5020,32</b>
37106	Material	UN	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 10000 LITROS, COM TAMPA	1,00	4.333,68	4.333,68

88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,48	23,68	35,10
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>1,4821</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 35,10</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,48	31,40	46,54
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>1,4821</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 46,54</b>



93287	Auxiliar	CHP	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,26	321,68	84,73
88296	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,91	31,91
93283	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	95,66	95,66
93284	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	1,00	17,22	17,22
93285	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	1,00	153,77	153,77
93286	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	1,00	9,49	9,49
93296	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	1,00	13,63	13,63
			<b>93287</b>	<b>0,2634</b>	<b>R\$ 321,68</b>	<b>R\$ 84,73</b>
93288	Auxiliar	CHI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	2,36	158,42	374,05
88296	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,91	31,91
93283	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	95,66	95,66
93284	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	1,00	17,22	17,22
93296	Auxiliar	H	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	1,00	13,63	13,63
			<b>93288</b>	<b>2,3611</b>	<b>R\$ 158,42</b>	<b>R\$ 374,05</b>
			<b>102619</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 5.020,32</b>	<b>R\$ 5.020,32</b>
<b>COMP.15.1</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA DE AREIA COLETORA PLUVIAL 42LITROS</b>	<b>12</b>	<b>R\$ 267,86</b>	<b>3214,32</b>
<b>100434</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019</b>	<b>150</b>	<b>R\$ 147,06</b>	<b>22059,00</b>
11054	Material	UN	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	3,00	0,04	0,12
12614	Material	UN	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	0,33	46,99	15,51
12616	Material	UN	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	0,22	14,25	3,14

12618	Material	UN	CALHA / PERFIL PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	0,35	145,42	50,90
12624	Material	UN	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	0,22	27,92	6,14
12626	Material	UN	SUPOORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	1,55	35,57	55,13
12627	Material	UN	VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	0,44	1,12	0,49
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,25	22,54	5,64
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,2500</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 5,64</b>
88323	Auxiliar	H	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	30,16	4,70
12869	Material	H	TELHADADOR (HORISTA)	1,00	25,89	25,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,49	0,49
43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95385	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,31	0,31
			<b>88323</b>	<b>0,1560</b>	<b>R\$ 30,16</b>	<b>R\$ 4,70</b>
93281	Auxiliar	CHP	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	0,01	32,65	0,43
88295	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,49	31,49
93277	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,29	0,29
93278	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	1,00	0,03	0,03
93279	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,27	0,27
93280	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,57	0,57
			<b>93281</b>	<b>0,0132</b>	<b>R\$ 32,65</b>	<b>R\$ 0,43</b>
93282	Auxiliar	CHI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	0,02	31,81	0,58
88295	Auxiliar	H	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	31,49	31,49
93277	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	1,00	0,29	0,29
93278	Auxiliar	H	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	1,00	0,03	0,03
			<b>93282</b>	<b>0,0183</b>	<b>R\$ 31,81</b>	<b>R\$ 0,58</b>
			<b>100434</b>	<b>150,0000</b>	<b>R\$ 147,06</b>	<b>R\$ 22.059,00</b>
<b>104341</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 11,15</b>	<b>11,15</b>
122	Material	UN	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	0,00	69,63	0,34
296	Material	UN	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	1,00	1,61	1,61
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,03	28,74	0,72

20083	Material	UN	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01	78,89	0,59
20086	Material	UN	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,69	2,69
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,02
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	23,68	2,09
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0883</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 2,09</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	31,40	2,77
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0883</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,77</b>
			<b>104341</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 11,15</b>	<b>R\$ 11,15</b>
<b>95695</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022</b>	<b>18</b>	<b>R\$ 57,58</b>	<b>1036,44</b>
299	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	3,34	6,68
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,12	28,74	3,31
38423	Material	UN	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	30,88	30,88
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	23,68	6,46
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2729</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 6,46</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	31,40	8,57
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2729</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 8,57</b>
			<b>95695</b>	<b>18,0000</b>	<b>R\$ 57,58</b>	<b>R\$ 1.036,44</b>
<b>89522</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>24</b>	<b>R\$ 27,95</b>	<b>670,80</b>
298	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	2,57	5,14
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,08	28,74	2,16
20156	Material	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	14,66	14,66
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	23,68	2,23
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0941</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 2,23</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	31,40	2,95
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0941</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 2,95</b>
			<b>89522</b>	<b>24,0000</b>	<b>R\$ 27,95</b>	<b>R\$ 670,80</b>
<b>89520</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 15,30</b>	<b>30,60</b>
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,05	28,74	1,44
20085	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	2,11	4,22
20149	Material	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	5,84	5,84
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	23,68	1,44
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0607</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,44</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	31,40	1,91
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0607</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 1,91</b>
			<b>89520</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 15,30</b>	<b>R\$ 30,60</b>
<b>89585</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 44,09</b>	<b>308,63</b>



299	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	3,34	6,68
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,12	28,74	3,31
20151	Material	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	17,79	17,79
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	23,68	6,46
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2729</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 6,46</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	31,40	8,57
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2729</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 8,57</b>
			<b>89585</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 44,09</b>	<b>R\$ 308,63</b>
<b>89582</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 32,88</b>	<b>65,76</b>
298	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	2,57	5,14
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,08	28,74	2,16
20150	Material	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	15,06	15,06
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	23,68	4,11
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1737</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,11</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	31,40	5,45
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1737</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,45</b>
			<b>89582</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 32,88</b>	<b>R\$ 65,76</b>
<b>89518</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 14,66</b>	<b>14,66</b>
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,05	28,74	1,44
20085	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	2,11	4,22
20155	Material	UN	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	5,22	5,22
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	23,68	1,44
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31

43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0607</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,44</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	31,40	1,91
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0607</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 1,91</b>
			<b>89518</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 14,66</b>	<b>R\$ 14,66</b>
<b>89569</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 85,08</b>	<b>170,16</b>
298	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,57	2,57
299	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	3,34	6,68
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,15	28,74	4,38
20143	Material	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	60,36	60,36
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	23,68	3,70

246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1563</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,70</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,16	31,40	4,91
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1563</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,91</b>
			<b>89569</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 85,08</b>	<b>R\$ 170,16</b>

89699	Composição	UN	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	3	R\$ 184,73	554,19
299	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	3,34	3,34
300	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,00	11,57	23,14
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,23	28,74	6,68
20145	Material	UN	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	116,44	116,44
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,54	23,68	12,79
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,5402</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 12,79</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,54	31,40	16,96
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,5402</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 16,96</b>
			<b>89699</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 184,73</b>	<b>R\$ 554,19</b>
<b>89673</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022</b>	<b>15</b>	<b>R\$ 33,89</b>	<b>508,35</b>
298	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,57	2,57
299	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	3,34	3,34
20046	Material	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	16,05	16,05
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,10	28,74	2,73
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	23,68	3,53
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06

95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1489</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,53</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	31,40	4,68
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1489</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,68</b>
			<b>89673</b>	<b>15,0000</b>	<b>R\$ 33,89</b>	<b>R\$ 508,35</b>
<b>89549</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 17,96</b>	<b>35,92</b>
298	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,57	2,57
20045	Material	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00	8,12	8,12
20078	Material	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,06	28,74	1,80
20085	Material	UN	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	1,00	2,11	2,11
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	23,68	1,22
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89



37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,0516</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 1,22</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	31,40	1,62
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,0516</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 1,62</b>
			<b>89549</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 17,96</b>	<b>R\$ 35,92</b>
<b>89512</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>225</b>	<b>R\$ 48,96</b>	<b>11016,00</b>

9841	Material	M	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	1,04	24,44	25,30
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,06
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	23,68	9,53
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,4024</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 9,53</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	31,40	12,64
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06

95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,4024</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 12,64</b>
			<b>89512</b>	<b>225,0000</b>	<b>R\$ 48,96</b>	<b>R\$ 11.016,00</b>
<b>89580</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022</b>	<b>74</b>	<b>R\$ 62,67</b>	<b>4637,58</b>
9840	Material	M	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	1,04	51,63	53,45
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,07	2,49	0,18
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	23,68	3,10
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1309</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 3,10</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	31,40	4,11
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1309</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 4,11</b>
			<b>89580</b>	<b>74,0000</b>	<b>R\$ 62,67</b>	<b>R\$ 4.637,58</b>
<b>89511</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>25</b>	<b>R\$ 38,30</b>	<b>957,50</b>
9839	Material	M	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	1,04	20,24	20,95
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,02	2,49	0,04
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,29	23,68	6,96
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,2939</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 6,96</b>

88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,29	31,40	9,23
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,2939</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,23</b>
			<b>89511</b>	<b>25,0000</b>	<b>R\$ 38,30</b>	<b>R\$ 957,50</b>
<b>89509</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022</b>	<b>5</b>	<b>R\$ 22,69</b>	<b>113,45</b>
20068	Material	M	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	1,04	11,16	11,55
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,01	2,49	0,03
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	23,68	4,49
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,1897</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 4,49</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	31,40	5,96
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,1897</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 5,96</b>
			<b>89509</b>	<b>5,0000</b>	<b>R\$ 22,69</b>	<b>R\$ 113,45</b>
<b>COMP.15.2</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 20 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 21,17</b>	<b>21,17</b>
38383	Material	UN	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	0,10	2,49	0,25
88248	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	23,68	7,10
246	Mão de obra	H	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95317	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,38	0,38
			<b>88248</b>	<b>0,3000</b>	<b>R\$ 23,68</b>	<b>R\$ 7,10</b>
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	31,40	9,42
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,3000</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,42</b>
9867	Material	M	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	1,00	3,78	3,78
			<b>COMP.15.2</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 21,17</b>	<b>R\$ 21,17</b>
			<b>A.15</b>		<b>R\$ 57.879,00</b>	<b>R\$ 57.879,00</b>

<b>A.16</b>	<b>Capítulo</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		<b>R\$ 85.097,02</b>	<b>R\$ 85.097,02</b>
<b>91941</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>52</b>	<b>R\$ 12,01</b>	<b>624,52</b>
1872	Material	UN	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,00	2,12	2,12
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	24,76	3,59
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1450</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,59</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	36,45	5,29
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04



43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1450</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 5,29</b>
88629	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,00	732,54	0,66
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	147,50	157,83
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	482,96	0,79	381,54
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,57	22,54	193,17
			<b>88629</b>	<b>0,0009</b>	<b>R\$ 732,54</b>	<b>R\$ 0,66</b>
			<b>91941</b>	<b>52,0000</b>	<b>R\$ 12,01</b>	<b>R\$ 624,52</b>
<b>91942</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 42,83</b>	<b>42,83</b>
1873	Material	UN	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,00	4,22	4,22
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,60	24,76	14,76
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20

95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,5960</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 14,76</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,60	36,45	21,72
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,5960</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 21,72</b>
88629	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,00	732,54	0,88
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	147,50	157,83
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	482,96	0,79	381,54
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,57	22,54	193,17
			<b>88629</b>	<b>0,0012</b>	<b>R\$ 732,54</b>	<b>R\$ 0,88</b>
			<b>91942</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 42,83</b>	<b>R\$ 42,83</b>
<b>91936</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>19</b>	<b>R\$ 14,67</b>	<b>278,73</b>
12001	Material	UN	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,00	5,49	5,49
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	24,76	3,54

247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1430</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,54</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	36,45	5,21
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1430</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 5,21</b>
			<b>91936</b>	<b>19,0000</b>	<b>R\$ 14,67</b>	<b>R\$ 278,73</b>

92869	Composição	UN	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1	R\$ 11,42	11,42
2556	Material	UN	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	1,00	1,55	1,55
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	24,76	3,59
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1450</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,59</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	36,45	5,29
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85

43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1450</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 5,29</b>
88629	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,00	732,54	0,66
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	147,50	157,83
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	482,96	0,79	381,54
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,57	22,54	193,17
			<b>88629</b>	<b>0,0009</b>	<b>R\$ 732,54</b>	<b>R\$ 0,66</b>
			<b>92869</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 11,42</b>	<b>R\$ 11,42</b>
<b>95809</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 40,52</b>	<b>81,04</b>
11950	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	2,00	0,20	0,40
12019	Material	UN	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1"	1,00	11,45	11,45
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	24,76	11,12
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20

95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 11,12</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	36,45	16,37
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 16,37</b>
			<b>95809</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 40,52</b>	<b>R\$ 81,04</b>
<b>95808</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022</b>	<b>11</b>	<b>R\$ 32,24</b>	<b>354,64</b>
11950	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	2,00	0,20	0,40
12020	Material	UN	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	1,00	9,83	9,83
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,34	24,76	8,52
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,3443</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 8,52</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,34	36,45	12,55
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,3443</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 12,55</b>
			<b>95808</b>	<b>11,0000</b>	<b>R\$ 32,24</b>	<b>R\$ 354,64</b>
<b>91876</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 10,30</b>	<b>20,60</b>
1892	Material	UN	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	1,00	1,49	1,49
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	24,76	3,44

247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1390</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,44</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	36,45	5,07
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1390</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 5,07</b>
			<b>91876</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 10,30</b>	<b>R\$ 20,60</b>



91875	Composição	UN	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	12	R\$ 7,85	94,20
1891	Material	UN	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	1,00	1,07	1,07
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	24,76	2,65
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1070</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,65</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	36,45	3,90
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85

43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00	1,22	1,22
							<b>88264</b>	<b>0,1070</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,90</b>
							<b>91875</b>	<b>12,0000</b>	<b>R\$ 7,85</b>	<b>R\$ 94,20</b>
<b>91924</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>					<b>438,90</b>	<b>R\$ 3,10</b>	<b>1360,59</b>
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal		
				163,3			163,3			
				155,2			155,2			
				12,1			12,1			
				108,3			108,3	438,90		
1013	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2					1,19	1,28	1,52
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M					0,01	3,66	0,03
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,02	24,76	0,59
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)					1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00	0,78	0,78

			88247	0,0240	R\$ 24,76	R\$ 0,59
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02	36,45	0,87
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			88264	0,0240	R\$ 36,45	R\$ 0,87
			91924	438,9000	R\$ 3,10	R\$ 1.360,59
91926	Composição	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1.229,60	R\$ 4,39	5397,94
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			AZUL CLARO	436,4		436,4
			PRETO	197,7		197,7
			VERDE-AMARELO	356,8		356,8
			VERMELHO	238,7		238,7
				1.229,60		
1014	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	1,19	2,02	2,40
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,01	3,66	0,03
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	24,76	0,74

247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0300</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 0,74</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	36,45	1,09
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0300</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 1,09</b>
			<b>91926</b>	<b>1.229,6000</b>	<b>R\$ 4,39</b>	<b>R\$ 5.397,94</b>

91928	Composição	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	971,30	R\$ 6,67	6478,57
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			AZUL CLARO 358,7 358,7			
			BRANCO 358,7 358,7			
			PRETO 47,9 47,9			
			VERMELHO 47,9 47,9			
			VRDE-AMARELO 158,1 158,1	971,30		
981	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	1,19	3,36	4,00
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,01	3,66	0,03
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	24,76	0,99
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0400</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 0,99</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	36,45	1,46

2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0400</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 1,46</b>
			<b>91928</b>	<b>971,3000</b>	<b>R\$ 6,67</b>	<b>R\$ 6.478,57</b>
<b>91930</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>278,40</b>	<b>R\$ 9,24</b>	<b>2572,42</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			AZUL CLARO	110,2	110,2	
			BRANCO	51,4	51,4	
			PRETO	34,6	34,6	
			VERDE-AMARELO	58	58	
			VERMELHO	24,2	24,2	278,40
982	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	1,19	4,83	5,75
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,01	3,66	0,03
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	24,76	1,29
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0520</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 1,29</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,05	36,45	1,90
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0520</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 1,90</b>
			<b>91930</b>	<b>278,4000</b>	<b>R\$ 9,24</b>	<b>R\$ 2.572,42</b>
<b>92982</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>43,20</b>	<b>R\$ 15,68</b>	<b>677,38</b>
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		

			VERDE-AMARELO	43,2	43,2	43,20		
995	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2			1,03	14,01	14,39
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M			0,01	3,66	0,04
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			0,01	24,76	0,32
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)			1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			1,00	0,78	0,78
				<b>88247</b>		<b>0,0130</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 0,32</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			0,01	36,45	0,47
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)			1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			1,00	0,85	0,85



43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>					<b>0,0130</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 0,47</b>
			<b>92982</b>					<b>43,2000</b>	<b>R\$ 15,68</b>	<b>R\$ 677,38</b>
<b>92984</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021</b>					<b>172,80</b>	<b>R\$ 26,59</b>	<b>4594,75</b>
			Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal		
996	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2					1,02	21,73	22,06
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M					0,01	3,66	0,03
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,06	24,76	1,51
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)					1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00	0,78	0,78

			88247	0,0608	R\$ 24,76	R\$ 1,51	
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	36,45	2,22	
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65	
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34	
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04	
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85	
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20	
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22	
				88264	0,0608	R\$ 36,45	R\$ 2,22
				92984	172,8000	R\$ 26,59	R\$ 4.594,75
91929	Composição	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	61,00	R\$ 7,08	431,88	
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal			
			AZUL CLARO	12,2			
			BRANCO	12,2			
			PRETO	12,2			
			VERDE-AMARELO	12,2			
			VERMELHO	12,2			
				61,00			
1021	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	1,19	3,69	4,39	
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,01	3,66	0,03	
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	24,76	0,99	

247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0400</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 0,99</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	36,45	1,46
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0400</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 1,46</b>
			<b>91929</b>	<b>61,0000</b>	<b>R\$ 7,08</b>	<b>R\$ 431,88</b>

92988	Composição	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	7,60	R\$ 52,75	400,90
			Uds. Comprim. Largura Altura Parcial	Subtotal		
			AZUL CLARO	1,9	1,9	
			BRANCO	1,9	1,9	
			PRETO	1,9	1,9	
			VERMELHO	1,9	1,9	7,60
1018	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	1,02	45,41	46,09
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,01	3,66	0,03
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	24,76	2,06
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0830</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,06</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	36,45	3,03
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0830</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,03</b>
			<b>92988</b>	<b>7,6000</b>	<b>R\$ 52,75</b>	<b>R\$ 400,90</b>
<b>97886</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020</b>	<b>5</b>	<b>R\$ 193,65</b>	<b>968,25</b>
7258	Material	UN	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	38,69	0,92	35,60
87316	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,00	561,69	2,19
367	Material	M3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,02	149,42	152,41
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	343,52	0,79	271,38
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,64	29,03	134,70
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	1,08	1,68	1,81
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	3,56	0,39	1,39
			<b>87316</b>	<b>0,0039</b>	<b>R\$ 561,69</b>	<b>R\$ 2,19</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,27	30,82	39,10
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>1,2686</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 39,10</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	22,54	22,47
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,9967</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 22,47</b>
97734	Auxiliar	M3	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	0,02	3.167,41	55,43
1358	Material	M2	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	1,94	52,39	101,66

2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,08	7,37	0,61
4517	Material	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	5,63	3,00	16,88
20247	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	0,44	19,03	8,31
88239	Auxiliar	H	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,19	24,16	28,80
88261	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,96	29,00	172,84
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,55	30,82	972,24
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,55	22,54	711,04
90586	Auxiliar	CHP	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	6,64	1,16	7,70
90587	Auxiliar	CHI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	18,25	0,46	8,39
91692	Auxiliar	CHP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,49	32,52	15,86
91693	Auxiliar	CHI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,70	31,46	22,16
92767	Auxiliar	KG	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	27,90	16,04	447,50
94971	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	1,20	544,52	653,42
			<b>97734</b>	<b>0,0175</b>	<b>R\$ 3.167,41</b>	<b>R\$ 55,43</b>
100475	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,03	803,78	22,35
123	Material	L	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	19,44	7,67	149,10
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,08	147,50	159,30
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	486,00	0,79	383,94
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,75	29,03	108,86
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	0,87	1,68	1,46

88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	2,88	0,39	1,12
			<b>100475</b>	<b>0,0278</b>	<b>R\$ 803,78</b>	<b>R\$ 22,35</b>
101619	Auxiliar	M3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	0,04	301,96	10,87
4720	Material	M3	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,10	123,46	135,81
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,49	30,82	76,86
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	3,74	22,54	84,32
91533	Auxiliar	CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	0,07	39,22	2,82
91534	Auxiliar	CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	0,07	32,22	2,15
			<b>101619</b>	<b>0,0360</b>	<b>R\$ 301,96</b>	<b>R\$ 10,87</b>
			<b>97886</b>	<b>5,0000</b>	<b>R\$ 193,65</b>	<b>R\$ 968,25</b>
<b>92023</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 55,51</b>	<b>166,53</b>
91946	Auxiliar	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	9,26	9,26
38094	Material	UN	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00	3,12	3,12
38099	Material	UN	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,00	1,62	1,62
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	36,45	4,52
			<b>91946</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 9,26</b>	<b>R\$ 9,26</b>
92022	Auxiliar	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	44,63	44,63
38101	Material	UN	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	1,00	8,38	8,38
38112	Material	UN	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	1,00	7,36	7,36
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,47	24,76	11,69
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,47	36,45	17,20
			<b>92022</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 44,63</b>	<b>R\$ 44,63</b>



			92023	3,0000	R\$ 55,51	R\$ 166,53
92026	Composição	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1	R\$ 65,15	65,15
38101	Material	UN	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	1,00	8,38	8,38
38112	Material	UN	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	2,00	7,36	14,72
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,66	24,76	16,24
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			88247	0,6560	R\$ 24,76	R\$ 16,24
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,66	36,45	23,91
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,6560</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 23,91</b>
			<b>92026</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 65,15</b>	<b>R\$ 65,15</b>
<b>92004</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 62,86</b>	<b>62,86</b>
91946	Auxiliar	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	9,26	9,26
38094	Material	UN	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00	3,12	3,12
38099	Material	UN	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,00	1,62	1,62
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	36,45	4,52
			<b>91946</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 9,26</b>	<b>R\$ 9,26</b>
92002	Auxiliar	UN	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	51,77	51,77
38101	Material	UN	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	2,00	8,38	16,76
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57	24,76	14,16
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57	36,45	20,85
			<b>92002</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 51,77</b>	<b>R\$ 51,77</b>
			<b>92004</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 62,86</b>	<b>R\$ 62,86</b>
<b>91953</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>5</b>	<b>R\$ 31,74</b>	<b>158,70</b>
91946	Auxiliar	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	9,26	9,26
38094	Material	UN	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00	3,12	3,12
38099	Material	UN	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,00	1,62	1,62

88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	36,45	4,52
			<b>91946</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 9,26</b>	<b>R\$ 9,26</b>
91952	Auxiliar	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	21,56	21,56
38112	Material	UN	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	1,00	7,36	7,36
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,23	24,76	5,74
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,23	36,45	8,46
			<b>91952</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 21,56</b>	<b>R\$ 21,56</b>
			<b>91953</b>	<b>5,0000</b>	<b>R\$ 31,74</b>	<b>R\$ 158,70</b>
<b>91959</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 50,04</b>	<b>50,04</b>
91946	Auxiliar	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	9,26	9,26
38094	Material	UN	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00	3,12	3,12
38099	Material	UN	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	1,00	1,62	1,62
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	36,45	4,52
			<b>91946</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 9,26</b>	<b>R\$ 9,26</b>
91958	Auxiliar	UN	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	39,32	39,32
38112	Material	UN	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	2,00	7,36	14,72
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	24,76	9,95
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	36,45	14,65
			<b>91958</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 39,32</b>	<b>R\$ 39,32</b>
			<b>91959</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 50,04</b>	<b>R\$ 50,04</b>
<b>92000</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>19</b>	<b>R\$ 33,42</b>	<b>634,98</b>
91946	Auxiliar	UN	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	9,26	9,26

38094	Material	UN	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00	3,12	3,12
38099	Material	UN	SUORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	1,00	1,62	1,62
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	36,45	4,52
			<b>91946</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 9,26</b>	<b>R\$ 9,26</b>
91998	Auxiliar	UN	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	23,19	23,19
38101	Material	UN	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	1,00	8,38	8,38
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24	24,76	5,99
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24	36,45	8,82
			<b>91998</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 23,19</b>	<b>R\$ 23,19</b>
			<b>92000</b>	<b>19,0000</b>	<b>R\$ 33,42</b>	<b>R\$ 634,98</b>
<b>92001</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>8</b>	<b>R\$ 35,83</b>	<b>286,64</b>
91946	Auxiliar	UN	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	9,26	9,26
38094	Material	UN	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	1,00	3,12	3,12
38099	Material	UN	SUORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	1,00	1,62	1,62
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12	36,45	4,52
			<b>91946</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 9,26</b>	<b>R\$ 9,26</b>
91999	Auxiliar	UN	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	25,53	25,53
38102	Material	UN	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	1,00	10,72	10,72
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24	24,76	5,99
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,24	36,45	8,82
			<b>91999</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 25,53</b>	<b>R\$ 25,53</b>
			<b>92001</b>	<b>8,0000</b>	<b>R\$ 35,83</b>	<b>R\$ 286,64</b>

<b>COMP.16.1</b>	<b>Composição</b>	<b>un</b>	<b>Conjunto 1 Tomada 20A Branca de Piso 4X2 - Inóx - TPI003</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 42,79</b>	<b>85,58</b>
<b>COMP.16.2</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CONDULETE DE PVC 5 ENTRADAS COM TAMPA TOMADA DUPLA 10A/20A, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN, APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 69,93</b>	<b>209,79</b>
11950	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	2,00	0,20	0,40
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	24,76	11,12
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 11,12</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	36,45	16,37
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 16,37</b>
COMP.41	Material	UN	KIT CONDULETE COM TOMADA DUPLA	1,00	40,00	40,00
			<b>COMP.16.2</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 69,93</b>	<b>R\$ 209,79</b>
<b>COMP.16.3</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CONDULETE DE PVC 5 ENTRADAS COM TAPA TAMPA CEGA, APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022</b>	<b>13</b>	<b>R\$ 43,92</b>	<b>570,96</b>
11950	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	2,00	0,20	0,40
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	24,76	11,12
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 11,12</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	36,45	16,37
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 16,37</b>
12019b	Material	UN	CONDULETE EM PVC, 5 ENTRADAS, DE 1"	1,00	10,48	10,48
COMP.43	Material	UN	TAMPA CEGA	1,00	4,27	4,27
			<b>COMP.16.3</b>	<b>13,0000</b>	<b>R\$ 43,92</b>	<b>R\$ 570,96</b>
<b>COMP.16.4</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CONDULETE DE PVC 5 ENTRADAS COM TAMPA TOMADA SIMPLES 10A/20A, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN, APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 62,20</b>	<b>435,40</b>
11950	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	2,00	0,20	0,40
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	24,76	11,12
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85

43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 11,12</b>
COMP.45	Material	UN	KIT CONDULETE COM TOMADA SIMPLES	1,00	32,50	32,50
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,45	36,45	16,37
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,4490</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 16,37</b>
			<b>COMP.16.4</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 62,20</b>	<b>R\$ 435,40</b>
93653	Composição	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	7	R\$ 11,79	82,53
1570	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,00	1,04	1,04
34653	Material	UN	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,00	8,26	8,26
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	24,76	0,87
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89



37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0352</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 0,87</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	36,45	1,28
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0352</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 1,28</b>
			<b>93653</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 11,79</b>	<b>R\$ 82,53</b>
<b>93656</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 14,09</b>	<b>14,09</b>

1571	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,00	1,36	1,36
34653	Material	UN	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,00	8,26	8,26
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	24,76	1,64
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0663</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 1,64</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	36,45	2,42
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20

95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0663</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 2,42</b>
			<b>93656</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 14,09</b>	<b>R\$ 14,09</b>
<b>93655</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>9</b>	<b>R\$ 14,09</b>	<b>126,81</b>
1571	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	1,00	1,36	1,36
34653	Material	UN	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	1,00	8,26	8,26
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	24,76	1,64
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0663</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 1,64</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	36,45	2,42
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0663</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 2,42</b>
			<b>93655</b>	<b>9,0000</b>	<b>R\$ 14,09</b>	<b>R\$ 126,81</b>
<b>93658</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 22,91</b>	<b>160,37</b>
1574	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	1,00	1,75	1,75
34686	Material	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A, ICC - 5KA / 250 VCA	1,00	12,21	12,21
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	24,76	3,35
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1352</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,35</b>

88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	36,45	4,93
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1352</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 4,93</b>
			<b>93658</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 22,91</b>	<b>R\$ 160,37</b>
<b>93667</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 69,46</b>	<b>138,92</b>
1570	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	3,00	1,04	3,12
34709	Material	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	1,00	57,86	57,86
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	24,76	2,61
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1055</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,61</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	36,45	3,85
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1055</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,85</b>
			<b>93667</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 69,46</b>	<b>R\$ 138,92</b>
<b>93670</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 76,33</b>	<b>305,32</b>
1571	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	3,00	1,36	4,08
34709	Material	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	1,00	57,86	57,86
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	24,76	4,92
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1988</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 4,92</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,20	36,45	7,25
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1988</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 7,25</b>
			<b>93670</b>	<b>4,0000</b>	<b>R\$ 76,33</b>	<b>R\$ 305,32</b>
<b>101894</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 162,20</b>	<b>324,40</b>

1576	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	3,00	2,88	8,64
2373	Material	UN	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	1,00	100,91	100,91
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,78	24,76	19,39
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,7830</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 19,39</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,78	36,45	28,54
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20



95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,7830</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 28,54</b>
			<b>101894</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 162,20</b>	<b>R\$ 324,40</b>
<b>COMP.16.5</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 383,32</b>	<b>383,32</b>
1576	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	3,00	2,88	8,64
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,78	24,76	19,39
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,7830</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 19,39</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,78	36,45	28,54
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,7830</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 28,54</b>
2391	Material	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	1,00	315,59	315,59
			<b>COMP.16.5</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 383,32</b>	<b>R\$ 383,32</b>
<b>COMP.16.6</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) 80A-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>12</b>	<b>R\$ 151,23</b>	<b>1814,76</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	24,76	0,87
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0352</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 0,87</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	36,45	1,28
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0352</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 1,28</b>
34653b	Material	UN	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) 80A-275V	1,00	144,68	144,68
			<b>COMP.16.6</b>	<b>12,0000</b>	<b>R\$ 151,23</b>	<b>R\$ 1.814,76</b>
<b>93674</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 155,35</b>	<b>466,05</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	24,76	3,28
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78

			<b>88247</b>	<b>0,1325</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,28</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	36,45	4,83
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1325</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 4,83</b>
44091	Sem classificar	UN	DISJUNTOR TIPO DR, BIPOLAR DE 25A	1,00	140,00	140,00
1571	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	2,00	1,36	2,72
			<b>93674</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 155,35</b>	<b>R\$ 466,05</b>
<b>93675</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>7</b>	<b>R\$ 164,86</b>	<b>1154,02</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	24,76	6,70
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,2705</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 6,70</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	36,45	9,86
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,2705</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 9,86</b>
44092	Sem classificar	UN	DISJUNTOR TIPO DR, BIPOLAR DE 40A	1,00	140,00	140,00
1574	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	2,00	1,75	3,50
			<b>93675</b>	<b>7,0000</b>	<b>R\$ 164,86</b>	<b>R\$ 1.154,02</b>
<b>97238</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023</b>	<b>81</b>	<b>R\$ 143,26</b>	<b>11604,06</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	24,76	2,11

247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0852</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,11</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	36,45	3,11
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0852</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,11</b>
97251	Auxiliar	UN	EMENDA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	0,33	107,08	35,66

88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26	24,76	6,33
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26	36,45	9,32
44336	Sem classificar	UN	EMENDA LISA, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, LARGURA X ALTURA = 100 MM X 50 MM	1,00	6,40	6,40
44027	Sem classificar	UN	TALA PARA EMENDA DE ELETROCALHA GALVANIZADA LISA OU PERFURADA	4,00	4,50	18,00
39997	Material	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	16,80	0,41	6,89
13348	Material	UN	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	33,60	1,79	60,14
			<b>97251</b>	<b>0,3330</b>	<b>R\$ 107,08</b>	<b>R\$ 35,66</b>
43961	Sem classificar	M	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, LARGURA 100 MM E ALTURA 50 MM, ESPESSURA #20	0,98	37,48	36,81
96562	Auxiliar	M	SUPORE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	1,00	61,40	61,40
11267	Material	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	7,00	1,56	10,92
11976	Material	UN	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	2,22	1,64	3,64
39029	Material	M	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	0,50	16,42	8,21
39996	Material	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	1,11	3,67	4,08
39997	Material	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	7,00	0,41	2,87
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,17	24,76	4,24
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,75	36,45	27,44
			<b>96562</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 61,40</b>	<b>R\$ 61,40</b>
			<b>97238</b>	<b>81,0000</b>	<b>R\$ 143,26</b>	<b>R\$ 11.604,06</b>
<b>COMP.16.7</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>SÁIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO</b>	<b>20</b>	<b>R\$ 2,55</b>	<b>51,00</b>
<b>97278</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 136,94</b>	<b>273,88</b>

88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,38	24,76	9,50
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,3835</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 9,50</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,38	36,45	13,98
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,3835</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 13,98</b>



43920	Sem classificar	UN	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PARA ELETROCALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 100 X 50 MM	1,00	24,44	24,44
44027	Sem classificar	UN	TALA PARA EMENDA DE ELETROCALHA GALVANIZADA LISA OU PERFURADA	4,00	4,50	18,00
39997	Material	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	16,80	0,41	6,89
13348	Material	UN	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	33,60	1,79	60,14
			<b>97278</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 136,94</b>	<b>R\$ 273,88</b>
<b>91871</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>40,2</b>	<b>R\$ 16,03</b>	<b>644,41</b>
2674	Material	M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	1,02	4,65	4,73
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	24,76	4,38
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1770</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 4,38</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	36,45	6,45
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1770</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 6,45</b>
			<b>91871</b>	<b>40,2000</b>	<b>R\$ 16,03</b>	<b>R\$ 644,41</b>
<b>91864</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>6,7</b>	<b>R\$ 16,39</b>	<b>109,81</b>
2685	Material	M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	1,02	7,28	7,40
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	24,76	3,44
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1390</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,44</b>

88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	36,45	5,07
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1390</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 5,07</b>
			<b>91864</b>	<b>6,7000</b>	<b>R\$ 16,39</b>	<b>R\$ 109,81</b>
<b>104785</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023</b>	<b>49</b>	<b>R\$ 12,27</b>	<b>601,23</b>
395	Material	UN	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	1,25	2,07	2,59
4350	Material	UN	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	1,31	0,87	1,14
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04	24,76	1,09
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0442</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 1,09</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	36,45	7,09
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1946</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 7,09</b>
			<b>104785</b>	<b>49,0000</b>	<b>R\$ 12,27</b>	<b>R\$ 601,23</b>
<b>91844</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>280</b>	<b>R\$ 8,31</b>	<b>2326,80</b>
2688	Material	M	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	1,10	2,45	2,70
43132	Material	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,00	27,45	0,05
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	24,76	2,15
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0870</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,15</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	36,45	3,17
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0870</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,17</b>
			<b>91844</b>	<b>280,0000</b>	<b>R\$ 8,31</b>	<b>R\$ 2.326,80</b>
<b>91846</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>170</b>	<b>R\$ 11,55</b>	<b>1963,50</b>

2690	Material	M	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	1,10	4,19	4,61
43132	Material	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,00	27,45	0,05
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	24,76	2,65
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1070</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,65</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,11	36,45	3,90
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20

95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1070</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,90</b>
			<b>91846</b>	<b>170,0000</b>	<b>R\$ 11,55</b>	<b>R\$ 1.963,50</b>
<b>91851</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023</b>	<b>45</b>	<b>R\$ 9,75</b>	<b>438,75</b>
40402	Material	M	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM	1,10	2,83	3,11
43132	Material	KG	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	0,00	27,45	0,06
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	24,76	2,55
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1030</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,55</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	36,45	3,75
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1030</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,75</b>
			<b>91851</b>	<b>45,0000</b>	<b>R\$ 9,75</b>	<b>R\$ 438,75</b>
<b>97667</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021</b>	<b>76</b>	<b>R\$ 8,57</b>	<b>651,32</b>
39246	Material	M	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	1,10	3,83	4,21
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	24,76	1,66
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0672</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 1,66</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07	36,45	2,45



2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0672</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 2,45</b>
			<b>97667</b>	<b>76,0000</b>	<b>R\$ 8,57</b>	<b>R\$ 651,32</b>
<b>97668</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021</b>	<b>140</b>	<b>R\$ 12,18</b>	<b>1705,20</b>
2446	Material	M	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	1,10	5,50	6,05
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	24,76	2,34
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20

95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0945</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 2,34</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	36,45	3,44
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0945</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 3,44</b>
			<b>97668</b>	<b>140,0000</b>	<b>R\$ 12,18</b>	<b>R\$ 1.705,20</b>
<b>101511</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 2.202,05</b>	<b>2202,05</b>
1062	Material	UN	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	1,00	285,88	285,88
1094	Material	UN	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	1,00	51,19	51,19
3398	Material	UN	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	1,00	6,10	6,10
4346	Material	UN	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	3,00	14,06	42,18
11267	Material	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	2,00	1,56	3,12
11864	Material	UN	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	1,00	32,22	32,22

14153	Material	UN	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	0,06	53,30	3,20
34643	Material	UN	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	1,00	43,93	43,93
39996	Material	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	0,17	3,67	0,61
39997	Material	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	2,00	0,41	0,82
87367	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,02	751,00	14,57
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16	147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	116,40	1,03	119,89
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	261,89	0,79	206,89
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,23	22,54	253,12
			<b>87367</b>	<b>0,0194</b>	<b>R\$ 751,00</b>	<b>R\$ 14,57</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32	24,76	8,00
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,3233</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 8,00</b>

88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,91	36,45	106,08
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>2,9102</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 106,08</b>
91872	Auxiliar	M	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	6,05	19,27	116,58
2685	Material	M	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	1,02	7,28	7,40
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	24,76	4,80
5055	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	36,45	7,07
			<b>91872</b>	<b>6,0500</b>	<b>R\$ 19,27</b>	<b>R\$ 116,58</b>
91885	Auxiliar	UN	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	12,63	12,63
1892	Material	UN	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	1,00	1,49	1,49
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	24,76	4,51
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18	36,45	6,63
			<b>91885</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 12,63</b>	<b>R\$ 12,63</b>
91917	Auxiliar	UN	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	20,08	20,08

1884	Material	UN	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	1,00	3,37	3,37
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	24,76	6,76
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	36,45	9,95
			<b>91917</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 20,08</b>	<b>R\$ 20,08</b>
91919	Auxiliar	UN	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1?), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	1,00	21,70	21,70
39276	Material	UN	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	1,00	4,99	4,99
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	24,76	6,76
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,27	36,45	9,95
			<b>91919</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 21,70</b>	<b>R\$ 21,70</b>
92984	Auxiliar	M	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	22,20	25,82	573,20
996	Material	M	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	1,02	21,73	22,06
21127	Material	UN	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	0,01	3,66	0,03
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	24,76	1,51
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	36,45	2,22
			<b>92984</b>	<b>22,2000</b>	<b>R\$ 25,82</b>	<b>R\$ 573,20</b>
93673	Auxiliar	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	98,58	98,58
1575	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	3,00	1,99	5,97
34709	Material	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	1,00	57,86	57,86
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57	24,76	14,06
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,57	36,45	20,69
			<b>93673</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 98,58</b>	<b>R\$ 98,58</b>

96977	Auxiliar	M	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,95	52,08	101,56
867	Material	M	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	1,10	45,47	50,02
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	24,76	0,83
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,03	36,45	1,23
			<b>96977</b>	<b>1,9500</b>	<b>R\$ 52,08</b>	<b>R\$ 101,56</b>
96986	Auxiliar	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,00	110,68	110,68
3378	Material	UN	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	1,00	86,47	86,47
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	24,76	9,79
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	36,45	14,42
			<b>96986</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 110,68</b>	<b>R\$ 110,68</b>
100578	Auxiliar	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	1,00	485,00	485,00
863	Material	M	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	9,00	31,92	287,28
5928	Auxiliar	CHP	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,08	274,08	21,10
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,23	24,76	30,53
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,01	36,45	146,09
			<b>100578</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 485,00</b>	<b>R\$ 485,00</b>
			<b>101511</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 2.202,05</b>	<b>R\$ 2.202,05</b>
<b>104764</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023</b>	<b>250,00</b>	<b>R\$ 25,31</b>	<b>6327,50</b>
			Uds.      Comprim.      Largura      Altura      Parcial	Subtotal		
			LISO      90	90		
			PERFURADO      160	160	250,00	
11267	Material	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	3,94	1,56	6,14

11976	Material	UN	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	1,25	1,64	2,05
39028	Material	M	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	0,16	9,56	1,49
39996	Material	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	0,63	3,67	2,29
39997	Material	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	3,94	0,41	1,61
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	24,76	1,47
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0594</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 1,47</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26	36,45	9,52
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,2613</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 9,52</b>
			<b>104764</b>	<b>250,0000</b>	<b>R\$ 25,31</b>	<b>R\$ 6.327,50</b>
<b>103782</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022</b>	<b>25</b>	<b>R\$ 37,29</b>	<b>932,25</b>
39385	Material	UN	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	1,00	13,55	13,55
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,37	24,76	9,16
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,3700</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 9,16</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,37	36,45	13,49
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01



37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,3700</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 13,49</b>
			<b>103782</b>	<b>25,0000</b>	<b>R\$ 37,29</b>	<b>R\$ 932,25</b>
<b>101946</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 192,94</b>	<b>192,94</b>
11950	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	4,00	0,20	0,80
39808	Material	UN	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	1,00	93,28	93,28
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,52	24,76	37,72
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78

			<b>88247</b>	<b>1,5233</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 37,72</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,52	36,45	55,52
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>1,5233</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 55,52</b>
			<b>101946</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 192,94</b>	<b>R\$ 192,94</b>
<b>COMP.16.8</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 229,66</b>	<b>459,32</b>
87367	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,02	751,00	14,42
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16	147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	116,40	1,03	119,89
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	261,89	0,79	206,89
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,23	22,54	253,12
			<b>87367</b>	<b>0,0192</b>	<b>R\$ 751,00</b>	<b>R\$ 14,42</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,63	24,76	15,69
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89

37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,6337</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 15,69</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,63	36,45	23,10
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,6337</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 23,10</b>
39805	Material	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	1,00	169,76	169,76
			<b>COMP.16.8</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 229,66</b>	<b>R\$ 459,32</b>

COMP.16.9	Composição	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1	R\$ 378,77	378,77
87367	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,02	751,00	14,42
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16	147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	116,40	1,03	119,89
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	261,89	0,79	206,89
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,23	22,54	253,12
			<b>87367</b>	<b>0,0192</b>	<b>R\$ 751,00</b>	<b>R\$ 14,42</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,63	24,76	15,69
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,6337</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 15,69</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,63	36,45	23,10
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,6337</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 23,10</b>
39806	Material	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	1,00	314,53	314,53
			<b>COMP.16.9</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 378,77</b>	<b>R\$ 378,77</b>
<b>COMP.16.10</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 1.107,67</b>	<b>1107,67</b>
87367	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,02	751,00	14,19
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,16	147,50	171,10
1106	Material	KG	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	116,40	1,03	119,89
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	261,89	0,79	206,89
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,23	22,54	253,12
			<b>87367</b>	<b>0,0189</b>	<b>R\$ 751,00</b>	<b>R\$ 14,19</b>
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,64	24,76	15,81
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,6384</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 15,81</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,64	36,45	23,27
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,6384</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 23,27</b>
39763	Material	UN	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	1,00	1.022,14	1.022,14
			<b>COMP.16.10</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 1.107,67</b>	<b>R\$ 1.107,67</b>
<b>COMP.16.11</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>REFLETOR LED FLOODLIGHT 125W</b>	<b>32</b>	<b>R\$ 539,05</b>	<b>17249,60</b>
<b>104764</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023</b>	<b>100</b>	<b>R\$ 25,31</b>	<b>2531,00</b>

11267	Material	UN	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	3,94	1,56	6,14
11976	Material	UN	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	1,25	1,64	2,05
39028	Material	M	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	0,16	9,56	1,49
39996	Material	M	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	0,63	3,67	2,29
39997	Material	UN	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	3,94	0,41	1,61
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	24,76	1,47
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0594</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 1,47</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26	36,45	9,52
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,2613</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 9,52</b>
			<b>104764</b>	<b>100,0000</b>	<b>R\$ 25,31</b>	<b>R\$ 2.531,00</b>
<b>91941</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 12,01</b>	<b>36,03</b>
1872	Material	UN	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	1,00	2,12	2,12
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	24,76	3,59
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,1450</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 3,59</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15	36,45	5,29
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14



37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,1450</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 5,29</b>
88629	Auxiliar	M3	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,00	732,54	0,66
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1,07	147,50	157,83
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	482,96	0,79	381,54
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,57	22,54	193,17
			<b>88629</b>	<b>0,0009</b>	<b>R\$ 732,54</b>	<b>R\$ 0,66</b>
			<b>91941</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 12,01</b>	<b>R\$ 36,03</b>
<b>100556</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 44,64</b>	<b>44,64</b>
20254	Material	UN	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	1,00	22,16	22,16
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	24,76	8,57
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65

37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,3460</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 8,57</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	36,45	12,61
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,3460</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 12,61</b>
			<b>100556</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 44,64</b>	<b>R\$ 44,64</b>
<b>98307</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019</b>	<b>3</b>	<b>R\$ 52,47</b>	<b>157,41</b>
38083	Material	UN	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	1,00	38,31	38,31
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,21	24,76	5,11

247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,2062</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 5,11</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,21	36,45	7,52
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,2062</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 7,52</b>
			<b>98307</b>	<b>3,0000</b>	<b>R\$ 52,47</b>	<b>R\$ 157,41</b>

98295	Composição	M	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	150	R\$ 6,80	1020,00
39598	Material	M	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	1,05	6,12	6,43
88247	Auxiliar	H	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,00	24,76	0,07
247	Mão de obra	H	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	19,89	19,89
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95316	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,78	0,78
			<b>88247</b>	<b>0,0028</b>	<b>R\$ 24,76</b>	<b>R\$ 0,07</b>
88264	Auxiliar	H	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,00	36,45	0,10
2436	Mão de obra	H	ELETRICISTA (HORISTA)	1,00	31,14	31,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85

43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
95332	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	1,22	1,22
			<b>88264</b>	<b>0,0028</b>	<b>R\$ 36,45</b>	<b>R\$ 0,10</b>
			<b>98295</b>	<b>150,0000</b>	<b>R\$ 6,80</b>	<b>R\$ 1.020,00</b>
			<b>A.16</b>		<b>R\$ 85.097,02</b>	<b>R\$ 85.097,02</b>
<b>A.17</b>	<b>Capítulo</b>		<b>EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS EXTRA</b>		<b>R\$ 22.258,93</b>	<b>R\$ 22.258,93</b>
<b>103764</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>PAR DE TRAVES E REDES DE FUTSAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 5.984,05</b>	<b>5984,05</b>
4721	Material	M3	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	0,06	106,93	6,42
102486	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	0,29	696,57	202,01
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	0,83	147,50	123,13
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	283,31	0,79	223,81
4734	Material	M3	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	0,59	351,53	209,02
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,24	22,54	140,61
			<b>102486</b>	<b>0,2900</b>	<b>R\$ 696,57</b>	<b>R\$ 202,01</b>
25398	Equipamentos	UN	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	1,00	4.539,57	4.539,57
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,79	22,54	40,35
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>1,7900</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 40,35</b>
44656	Sem classificar	UN	BUCHA DE ESPERA PARA FIXACAO DE TRAVE DE FUTSAL E POSTE DE VOLEI EM PVC, DIMENSOES 3" X 40 CM	4,00	170,00	680,00
44657	Sem classificar	UN	TAMPA METALICA PARA BUCHA DE FIXACAO DE TRAVE DE FUTSAL E POSTE DE VOLEI, DIMENSOES 100 MM X 55 MM	4,00	43,90	175,60
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,38	30,82	165,81
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>5,3800</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 165,81</b>
			<b>103764</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 5.984,05</b>	<b>R\$ 5.984,05</b>
<b>103249</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 2.580,07</b>	<b>2580,07</b>
1570	Material	UN	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	10,00	1,04	10,40

7568	Material	UN	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	9,00	0,61	5,49
11976	Material	UN	CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	6,00	1,64	9,84
13246	Material	UN	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	4,00	0,61	2,44
37591	Material	UN	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	2,00	28,64	57,28
39555	Equipamentos	UN	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICAA - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	1,00	2.280,17	2.280,17
88243	Auxiliar	H	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,33	23,65	55,18
242	Mão de obra	H	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	1,00	19,43	19,43
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95313	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,24	0,24
			<b>88243</b>	<b>2,3334</b>	<b>R\$ 23,65</b>	<b>R\$ 55,18</b>
100308	Auxiliar	H	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,33	36,05	84,12
34794	Material	H	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	1,00	31,06	31,06
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34

37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43460	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,85	0,85
43484	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,20	1,20
100298	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,90	0,90
			<b>100308</b>	<b>2,3334</b>	<b>R\$ 36,05</b>	<b>R\$ 84,12</b>
			<b>103249</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 2.580,07</b>	<b>R\$ 2.580,07</b>
<b>100868</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>11</b>	<b>R\$ 390,97</b>	<b>4300,67</b>
4351	Material	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,00	22,80	136,80
36081	Material	UN	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	206,27	206,27
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,95	31,40	29,78
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,9485</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 29,78</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	22,54	6,73



6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,2988</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 6,73</b>
			<b>100868</b>	<b>11,0000</b>	<b>R\$ 390,97</b>	<b>R\$ 4.300,67</b>
<b>COMP.17.1</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BARRA DE APOIO "U", EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 30 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 247,02</b>	<b>988,08</b>
4351	Material	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	6,00	22,80	136,80
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,95	31,40	29,78
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06

95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
<b>88267</b>				<b>0,9485</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 29,78</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	22,54	6,73
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
<b>88316</b>				<b>0,2988</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 6,73</b>
36081b	Material	UN	BARRA DE APOIO "U" , EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 30CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	66,52	66,52
<b>COMP.17.1</b>				<b>4,0000</b>	<b>R\$ 247,02</b>	<b>R\$ 988,08</b>
<b>100875</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>1</b>	<b>R\$ 1.158,06</b>	<b>1158,06</b>
4351	Material	UN	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	8,00	22,80	182,40
36215	Material	UN	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	1,00	893,24	893,24
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,26	31,40	39,71
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01

37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>1,2647</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 39,71</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	22,54	8,98
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,3985</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 8,98</b>
			<b>100875</b>	<b>1,0000</b>	<b>R\$ 1.158,06</b>	<b>R\$ 1.158,06</b>
<b>COMP.17.2</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>ALARME DE MERGENCIA AUDIOVISUAL PNE</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 243,47</b>	<b>973,88</b>
<b>95547</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>2</b>	<b>R\$ 59,35</b>	<b>118,70</b>

11758	Material	UN	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	1,00	45,45	45,45
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32	31,40	9,93
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,3162</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,93</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	22,54	2,24
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40

			<b>88316</b>	<b>0,0996</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 2,24</b>
			<b>95547</b>	<b>2,0000</b>	<b>R\$ 59,35</b>	<b>R\$ 118,70</b>
<b>95544</b>	<b>Composição</b>	<b>UN</b>	<b>PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020</b>	<b>4</b>	<b>R\$ 53,63</b>	<b>214,52</b>
11703	Material	UN	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	1,00	39,90	39,90
88267	Auxiliar	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32	31,40	9,93
2696	Mão de obra	H	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	1,00	27,47	27,47
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43461	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,31	0,31
43485	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,06	1,06
95335	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,52	0,52
			<b>88267</b>	<b>0,3162</b>	<b>R\$ 31,40</b>	<b>R\$ 9,93</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	22,54	2,24
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04

43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	0,61	0,61	
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	1,33	1,33	
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					1,00	0,40	0,40	
								<b>0,0996</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 2,24</b>	
								<b>95544</b>	<b>4,0000</b>	<b>R\$ 53,63</b>	<b>R\$ 214,52</b>
<b>94994</b>	<b>Composição</b>	<b>M2</b>	<b>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022</b>					<b>30,00</b>	<b>R\$ 101,33</b>	<b>3039,90</b>	
				Uds.	Comprim.	Largura	Altura	Parcial	Subtotal		
					30			30	30,00		
2692	Material	L	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA					0,00	7,37	0,01	
4509	Material	M	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA					0,25	4,35	1,09	
4517	Material	M	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA					0,20	3,00	0,60	
5068	Material	KG	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)					0,02	17,19	0,41	
7156	Material	M2	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM					1,08	24,64	26,65	
88262	Auxiliar	H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,13	30,48	3,97	
1213	Mão de obra	H	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)					1,00	26,20	26,20	
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,01	0,01	
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,65	0,65	
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	1,34	1,34	
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					1,00	0,04	0,04	
43459	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					1,00	0,49	0,49	

43483	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,43	1,43
95330	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,32	0,32
<b>88262</b>				<b>0,1301</b>	<b>R\$ 30,48</b>	<b>R\$ 3,97</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19	30,82	5,80
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
<b>88309</b>				<b>0,1882</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 5,80</b>
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,32	22,54	7,17
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61

43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,3183</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 7,17</b>
94964	Auxiliar	M3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,10	534,79	52,68
370	Material	M3	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	0,76	147,50	111,48
1379	Material	KG	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	322,98	0,79	255,15
4721	Material	M3	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	0,59	106,93	62,79
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,53	22,54	57,10
88377	Auxiliar	H	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,60	29,03	46,58
88830	Auxiliar	CHP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	0,83	1,68	1,39
88831	Auxiliar	CHI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	0,78	0,39	0,30
			<b>94964</b>	<b>0,0985</b>	<b>R\$ 534,79</b>	<b>R\$ 52,68</b>
			<b>94994</b>	<b>30,0000</b>	<b>R\$ 101,33</b>	<b>R\$ 3.039,90</b>
<b>101095</b>	<b>Composição</b>	<b>M</b>	<b>PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDARIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS). AF_05/2020</b>	<b>60</b>	<b>R\$ 48,35</b>	<b>2901,00</b>
142	Material	310ML	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	0,10	36,78	3,79
44225	Sem classificar	M2	PISO TATIL/ PODOTATIL, ALERTA (BOLINHAS)OU DIRECIONAL (FAIXAS), ELEMENTOS SOLTOS / DISCRETOS EM PVC REVESTIDOS EM ACO INOX - MODELO FRISADO	0,25	17,90	4,48
88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,46	22,54	10,35
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65



37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,4590</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 10,35</b>
88309	Auxiliar	H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,92	30,82	28,32
4750	Material	H	PEDREIRO (HORISTA)	1,00	26,14	26,14
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43465	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,82	0,82
43489	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,24	1,24
95371	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,58	0,58
			<b>88309</b>	<b>0,9190</b>	<b>R\$ 30,82</b>	<b>R\$ 28,32</b>
			<b>101095</b>	<b>60,0000</b>	<b>R\$ 48,35</b>	<b>R\$ 2.901,00</b>
			<b>A.17</b>		<b>R\$ 22.258,93</b>	<b>R\$ 22.258,93</b>
<b>A.18</b>	<b>Capítulo</b>		<b>LIMPEZA DE OBRA</b>		<b>R\$ 2.520,00</b>	<b>R\$ 2.520,00</b>
99814	Composição	M2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1200	R\$ 2,10	2520,00

88316	Auxiliar	H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09	22,54	2,01
6111	Material	H	SERVENTE DE OBRAS	1,00	18,16	18,16
37370	Mão de obra	H	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,01	0,01
37371	Material	H	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,65	0,65
37372	Mão de obra	H	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,34	1,34
37373	Material	H	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,04	0,04
43467	Mão de obra	H	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	0,61	0,61
43491	Mão de obra	H	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00	1,33	1,33
95378	Auxiliar	H	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00	0,40	0,40
			<b>88316</b>	<b>0,0890</b>	<b>R\$ 22,54</b>	<b>R\$ 2,01</b>
99833	Auxiliar	CHP	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	0,02	1,70	0,03
99829	Auxiliar	H	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIACAO. AF_05/2023	1,00	0,17	0,17
99830	Auxiliar	H	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS. AF_05/2023	1,00	0,04	0,04
99831	Auxiliar	H	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MANUTENCAO. AF_05/2023	1,00	0,12	0,12
99832	Auxiliar	H	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_05/2023	1,00	1,37	1,37
			<b>99833</b>	<b>0,0150</b>	<b>R\$ 1,70</b>	<b>R\$ 0,03</b>
			<b>99814</b>	<b>1.200,0000</b>	<b>R\$ 2,10</b>	<b>R\$ 2.520,00</b>
			<b>A.18</b>		<b>R\$ 2.520,00</b>	<b>R\$ 2.520,00</b>
			<b>ORÇAMENTO - REFORMA DO GINÁSIO</b>		<b>R\$ 868.930,37</b>	<b>R\$ 868.930,37</b>

Local e Data

---

Nome do Responsável Técnico

---



*EDITAL (ANEXOS) Nº 176/2024 - DAP/ARAQ (11.01.02.02.01)*

*(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)*

*(Assinado digitalmente em 30/09/2024 14:33 )*

*FERNANDO JOSE BRAZ*

*DIRETOR GERAL - TITULAR*

*DG/ARA (11.01.02.02)*

*Matrícula: ###013#9*

Visualize o documento original em <https://sig.ifc.edu.br/documentos/> informando seu número: **176**, ano: **2024**, tipo:  
**EDITAL (ANEXOS)**, data de emissão: **30/09/2024** e o código de verificação: **ca0188aabc**