

ORÇAMENTO ESTIMATIVO DE OBRA



**OBRA:** Cobertura dos acessos  
**BDI:** 24,68%  
**Área construída:** 1625,00m²  
**Local:** Videira/SC  
**Resp. Técnico:** José S. Vitalino Jr.  
CREA 80.219/D-PR



**EMPRESA:** VILLA Construções LTDA.  
**CNPJ:** 09.331.798/0001-29  
**Endereço:** Rua Isabel Redentora,1901 - CEP: 83005-010  
**Telefone:** (41) 99839-5655  
**e-mail:** villapericias@gmail.com  
**Curitiba, 31 de março de 2021**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTID.	MÃO DE OBRA		MATERIAL		FONTE	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI (24,68%)
				CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL			
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa compensado	m²	9,00	R\$ 367,50	R\$ 3.307,50	R\$ 545,26	R\$ 4.907,34	SINAPI / 93207	R\$ 8.214,84	R\$ 10.242,26
Total do item 1									R\$ 8.214,84	R\$ 10.242,26
2.	MOVIMENTO DE TERRA									
2.1	Escavação manual para bloco de fundação	m³	70,00	R\$ 81,91	R\$ 5.733,70			SINAPI / 96523	R\$ 5.733,70	R\$ 7.148,78
Total do item 2									R\$ 5.733,70	R\$ 7.148,78
3.	INFRA-ESTRUTURA									
3.1	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco	m²	408,00	R\$ 48,67	R\$ 19.857,36	R\$ 31,89	R\$ 13.011,12	SINAPI / 96534	R\$ 32.868,48	R\$ 40.980,42
3.2	Armação do bloco	Kg	1991,00	R\$ 5,79	R\$ 11.527,89	R\$ 8,38	R\$ 16.684,58	SINAPI / 92915	R\$ 28.212,47	R\$ 35.175,31
3.3	Concreto fck=20MPa preparado na obra com betoneira	m³	52,00	R\$ 63,75	R\$ 3.315,00	R\$ 276,07	R\$ 14.355,64	SINAPI / 94964	R\$ 17.670,64	R\$ 22.031,75
Total do item 3									R\$ 78.751,59	R\$ 98.187,48
4.	SUPERESTRUTURA									
4.1	Estrutura metálica (fabricação e montagem)	m²	1415,00	R\$ 37,25	R\$ 52.708,75	R\$ 211,10	R\$ 298.706,50	MERCADO	R\$ 351.415,25	R\$ 438.144,53
4.2	Telha calandrada TPR-17 (fornecimento e montagem)	m²	1556,50	R\$ 25,00	R\$ 38.912,50	R\$ 105,85	R\$ 164.755,53	MERCADO	R\$ 203.668,03	R\$ 253.933,29
4.3	Calha em chapa de aço galvanizado número 24	m	25,00	R\$ 9,28	R\$ 232,00	R\$ 42,94	R\$ 1.073,50	SINAPI / 94227	R\$ 1.305,50	R\$ 1.627,70
Total do item 4									R\$ 556.388,78	R\$ 693.705,52
5.	MARQUISES									
5.1	Estrutura metálica (fabricação e montagem)	m²	210,00	R\$ 37,25	R\$ 7.822,50	R\$ 211,10	R\$ 44.331,00	MERCADO	R\$ 52.153,50	R\$ 65.024,98
5.2	Telha TPR-17 (fornecimento e montagem)	m²	231,00	R\$ 19,90	R\$ 4.596,90	R\$ 67,36	R\$ 15.560,16	MERCADO	R\$ 20.157,06	R\$ 25.131,82
Total do item 5									R\$ 72.310,56	R\$ 90.156,81
6.	COBERTURA VEÍCULOS									
6.1	Telha TPR-17 (fornecimento e montagem)	m²	165,00	R\$ 19,90	R\$ 3.283,50	R\$ 67,36	R\$ 11.114,40	MERCADO	R\$ 14.397,90	R\$ 17.951,30
6.2	Pintura estrutura metálica	m²	150,00	R\$ 1,30	R\$ 195,00	R\$ 6,93	R\$ 1.039,50	SINAPI / 100747	R\$ 1.234,50	R\$ 1.539,17
Total do item 6									R\$ 15.632,40	R\$ 19.490,48
Total Geral									R\$ 737.031,87	R\$ 918.931,33