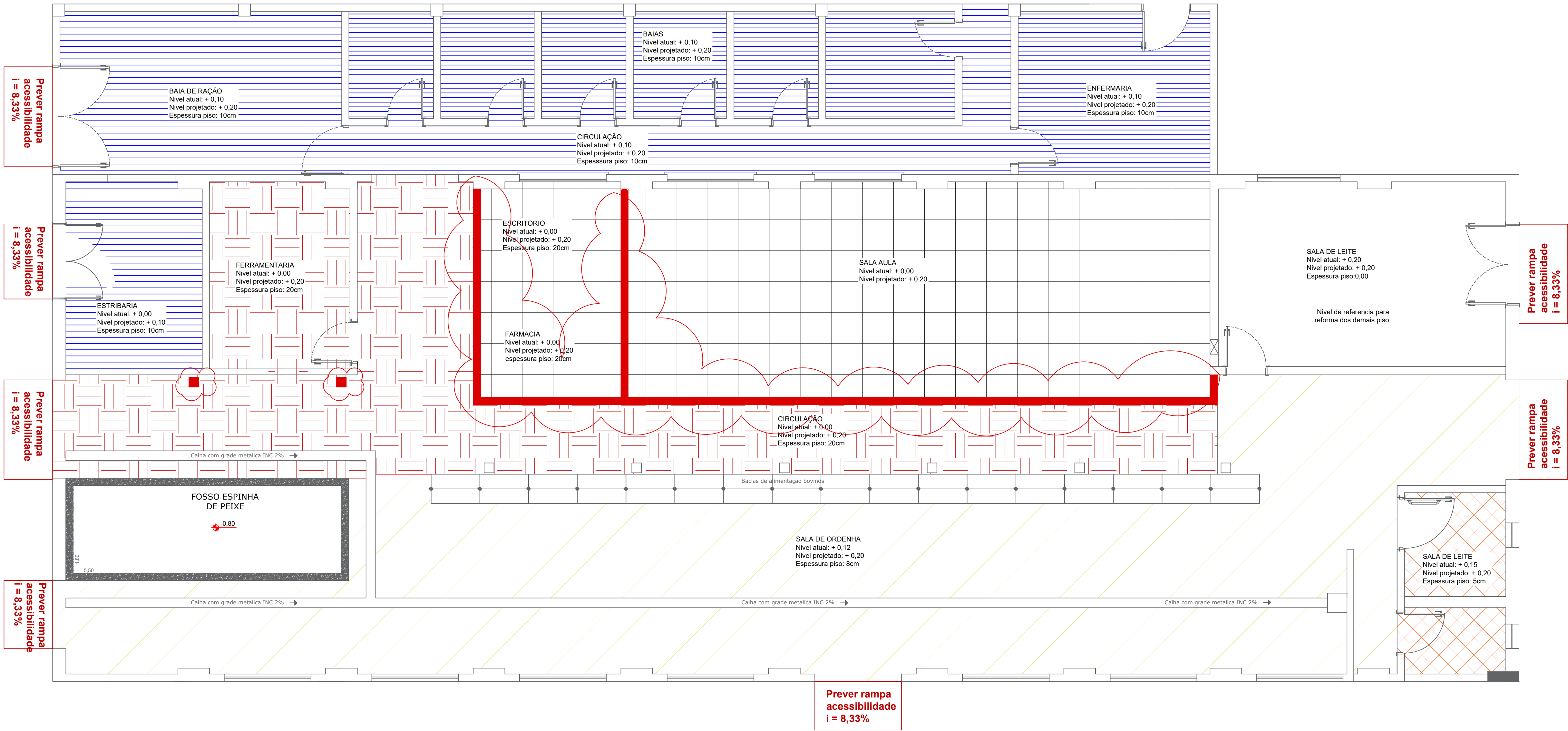


INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CATARINENSE

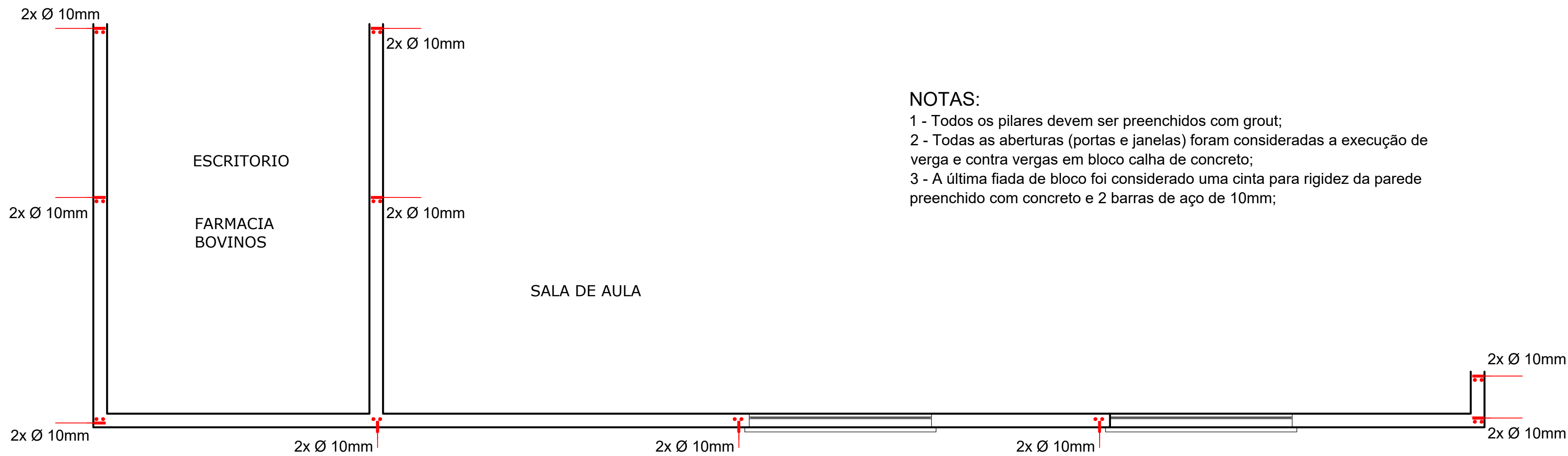
02



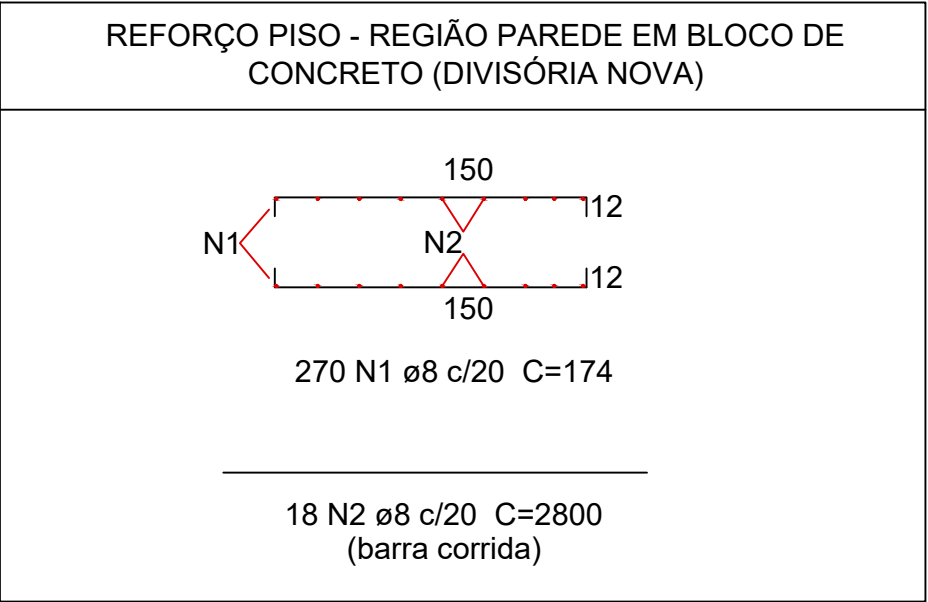
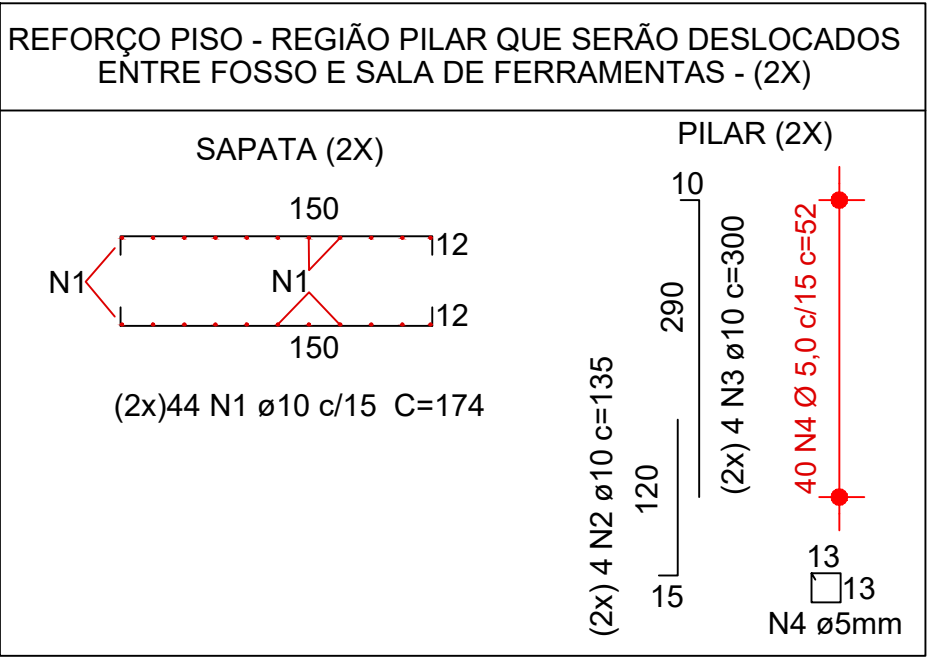
LEGENDA DOS PISOS	
	Piso de concreto (fck 30 Mpa) com tela aço soldada, acabamento polido com espessura de 10cm
	Piso de concreto (fck 30 Mpa) com tela aço soldada, acabamento sarrafeado com espessura de 20cm (sobre o piso será aplicado cerâmica)
	Piso de concreto (fck 30 Mpa) com tela aço soldada, acabamento polido com espessura de 20cm
	Piso de concreto (fck 30 Mpa) com tela aço soldada, acabamento polido com espessura de 8cm
	Piso de concreto (fck 30 Mpa), acabamento sarrafeado com espessura de 5cm (sobre o piso será aplicado cerâmica)
	Região do piso necessário reforço de armação (ver detalhe típico). Região dos pilares relocados e paredes de alvenaria.
	Projeção das rampas de acessibilidades nas portas/ aberturas de entrada da edificação. Realizar concordância entre piso concreto e terreno externo. Inclinação máxima de 8,33%.

- NOTAS:
- Todos os pisos de concreto polido serão utilizados tela nervurada de aço Q-138, deverão ser instaladas treliças metálicas ou espaçadores afim de garantir o posicionamento das telas;
 - Todas entradas foram previsto forma e as rampas devem ser a declividade de 8,33% conforme previsto na norma de acessibilidade NBR9050;
 - Todos os concretos utilizados para execução do piso polido deverá possuir fck mínimo de 30 Mpa aos 28 dias;
 - Após concreto o piso deverá permanecer com cura úmida de no mínimo 7 dias. Utilizar uma "manta" umedecida para maior eficiência no concreto da cura;
 - As juntas serradas deverão ser cortadas logo após o concreto atingir uma resistência que permita a circulação dos profissionais caminhando no piso sem produzir marcas na superfície do concreto. Necessário realizar o corte com profundidade mínima de 1/3 da espessura prevista do piso e o espaçamento da malha de 3,00 X 3,00;
 - As selagem das juntas deverá ser realizar após cura final do concreto. O enchimento poderá ser realizado com taruco e finalizado o preenchimento com selante PU (segur as recomendações do fabricante do selante);

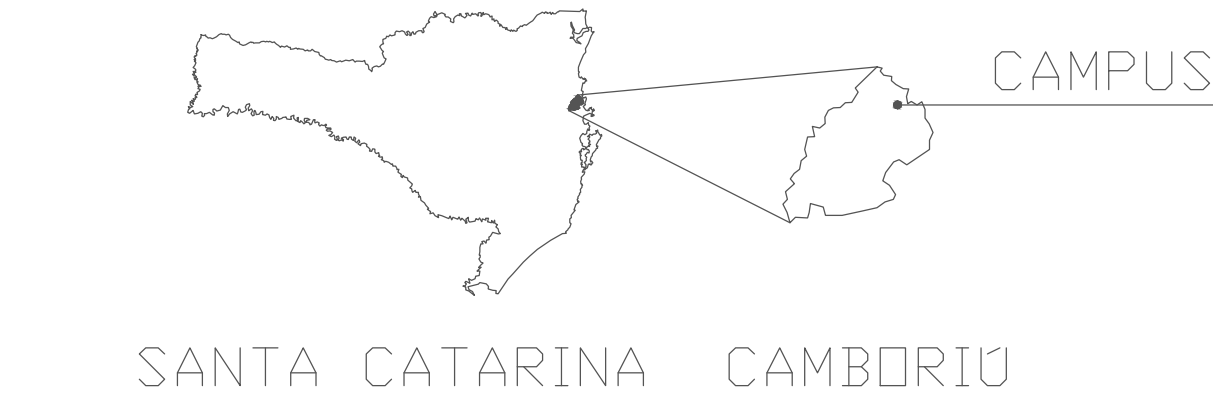
Planta mapeamento pisos concreto polido, rampas acessibilidade e reforço armação piso (região paredes e pilares) - Bovinos de Corte Esc 1:50



- NOTAS:
- 1 - Todos os pilares devem ser preenchidos com grout;
 - 2 - Todas as aberturas (portas e janelas) foram consideradas a execução de verga e contra vergas em bloco calha de concreto;
 - 3 - A última fiada de bloco foi considerado uma cinta para rigidez da parede preenchido com concreto e 2 barras de aço de 10mm;



Planta Baixa - Detalhe posição dos pilares embutidos parede em bloco de concreto (divisória nova) - SEM ESCALA

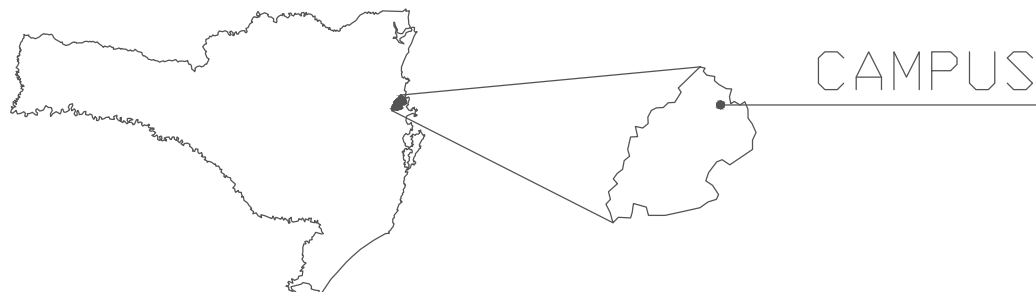
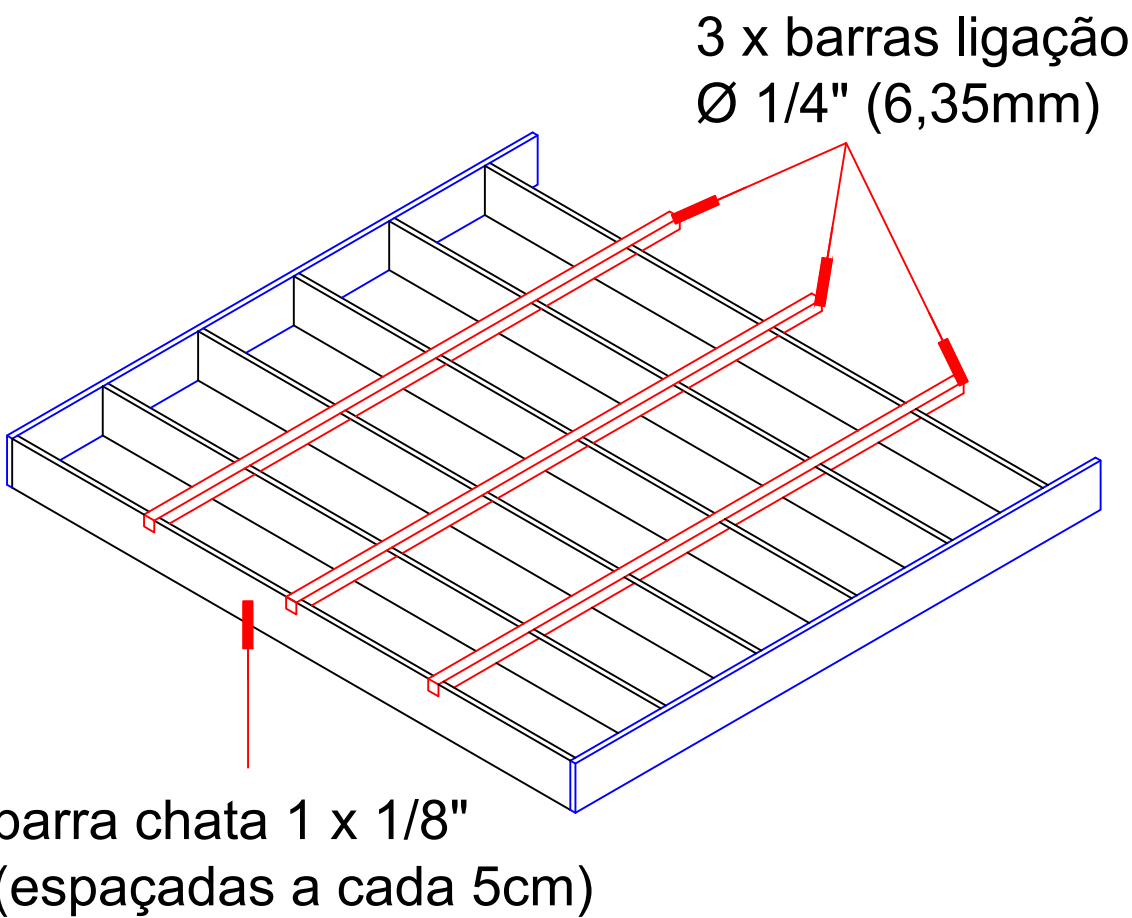
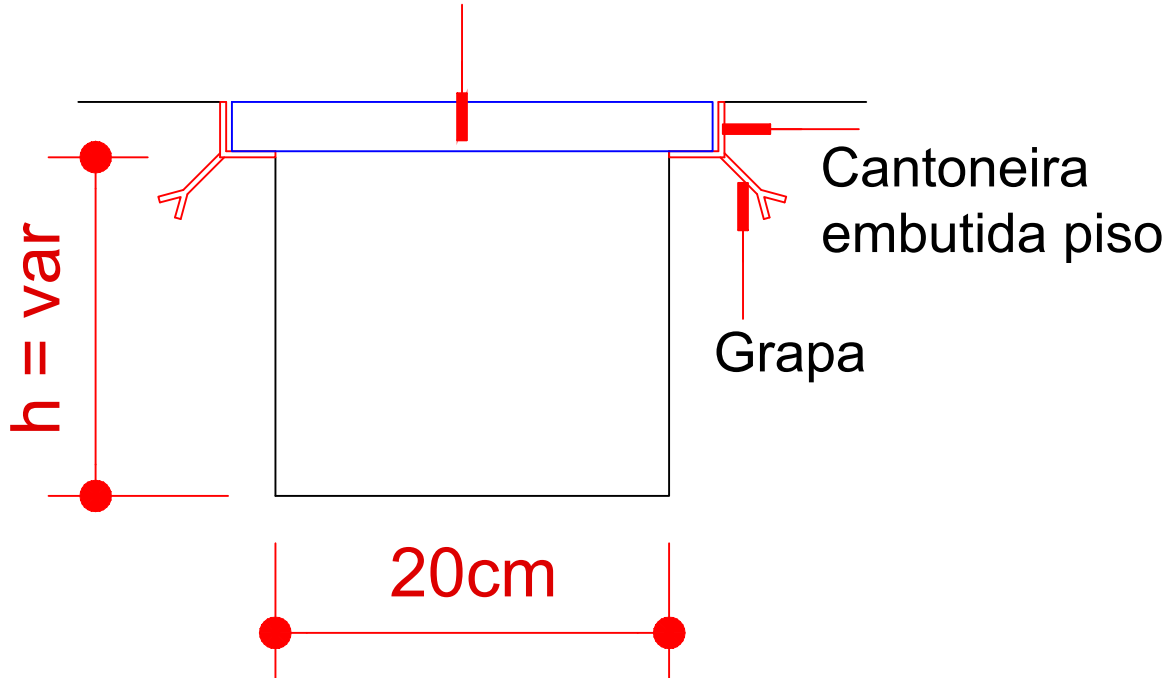


CONTRATADA/AUTORIA DO PROJETO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CAMPUS CAMBORIÚ ENDEREÇO: RUA JOAQUIM GARCIA - SN CAMBORIÚ - SC	CONTRATANTE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CAMPUS CAMBORIÚ ENDEREÇO: RUA JOAQUIM GARCIA - SN CAMBORIÚ - SC
ENG. ALEXANDRE FERNANDES COIMBRA CREA-SC: 118625-4	
NOME DO PROJETO: Reforma e ampliação do Setor de Bovinocultura de Leite	
TÍTULO DO DESENHO: PLANTA PISOS E DETALHAMENTO ARMAÇÃO DE REFORÇO DOS PISOS E ARMAÇÃO DOS PILARES	
TIPO DE PROJETO: ARQUITETÔNICO	ÁREA DO PROJETO: 396,59 m²
AUTORIA DO DESENHO: ALEXANDRE F. COIMBRA	REVISÃO Nº: 00
DATA: 07/2025	ESCALA: INDICADA
FOLHA: 03	
REFERÊNCIA: ARQ. 3/4	

DETALHES GRADE METÁLICA
PISOS (CANALETA)



Grelha metálica de piso (galvanizada)
apoiada em cantoneira metálica



CAMPUS

SANTA CATARINA CAMBORIÚ



CONTRATADA/AUTORIA DO PROJETO: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CAMPUS CAMBORIÚ ENDEREÇO: RUA JOAQUIM GARCIA - SN CAMBORIÚ - SC	CONTRATANTE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE UNIDADE: CAMPUS CAMBORIÚ ENDEREÇO: RUA JOAQUIM GARCIA - SN CAMBORIÚ - SC
---	---

ENG. ALEXANDRE FERNANDES COIMBRA
CREA-SC: 118625-4

CONTRATANTE:
NOME DO PROJETO:
Reforma e ampliação do Setor de Bovinocultura de Leite

TÍTULO DO DESENHO:
ESQUEMATICO E ARMAÇÃO DO FOSSO ESPINHA DE PEIXE
E DETALHES DA GRELHA CANALETA PISO

FOLHA:
04

TIPO DE PROJETO:
ARQUITETÔNICO

ÁREA DO PROJETO:
396,59 m²

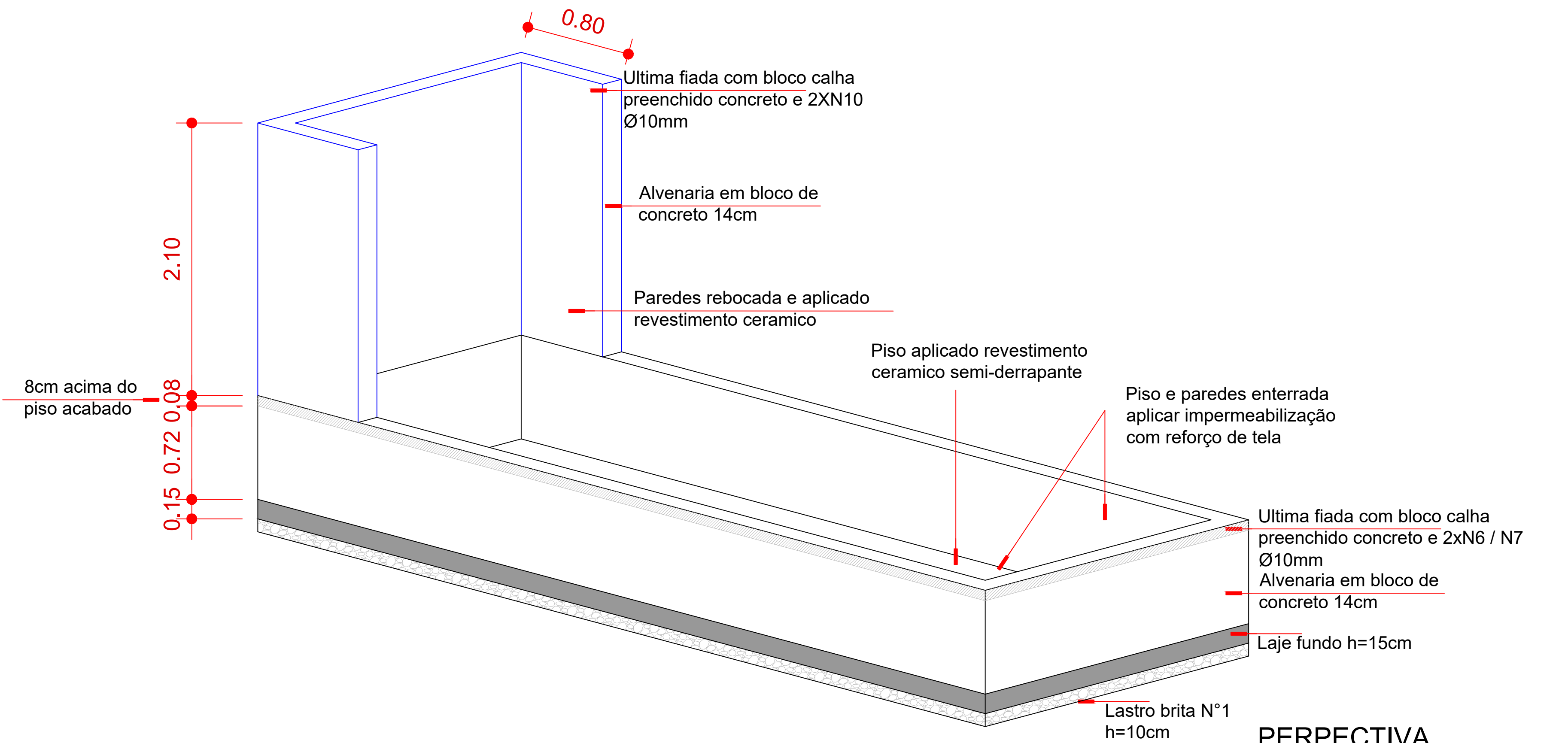
AUTORIA DO DESENHO:
ALEXANDRE F. COIMBRA

REVISÃO Nº:
00

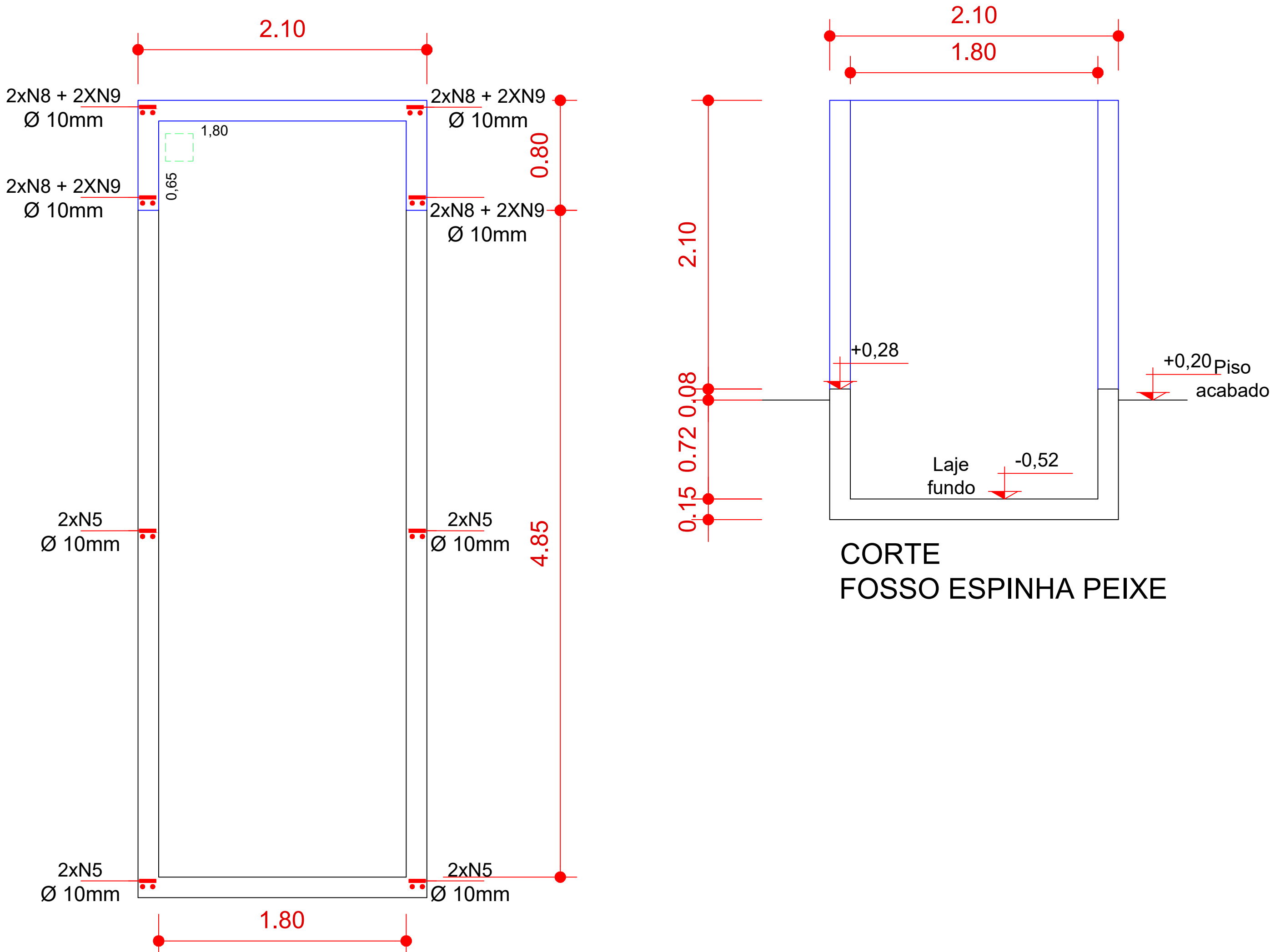
DATA:
07/2025

ESCALA:
INDICADA

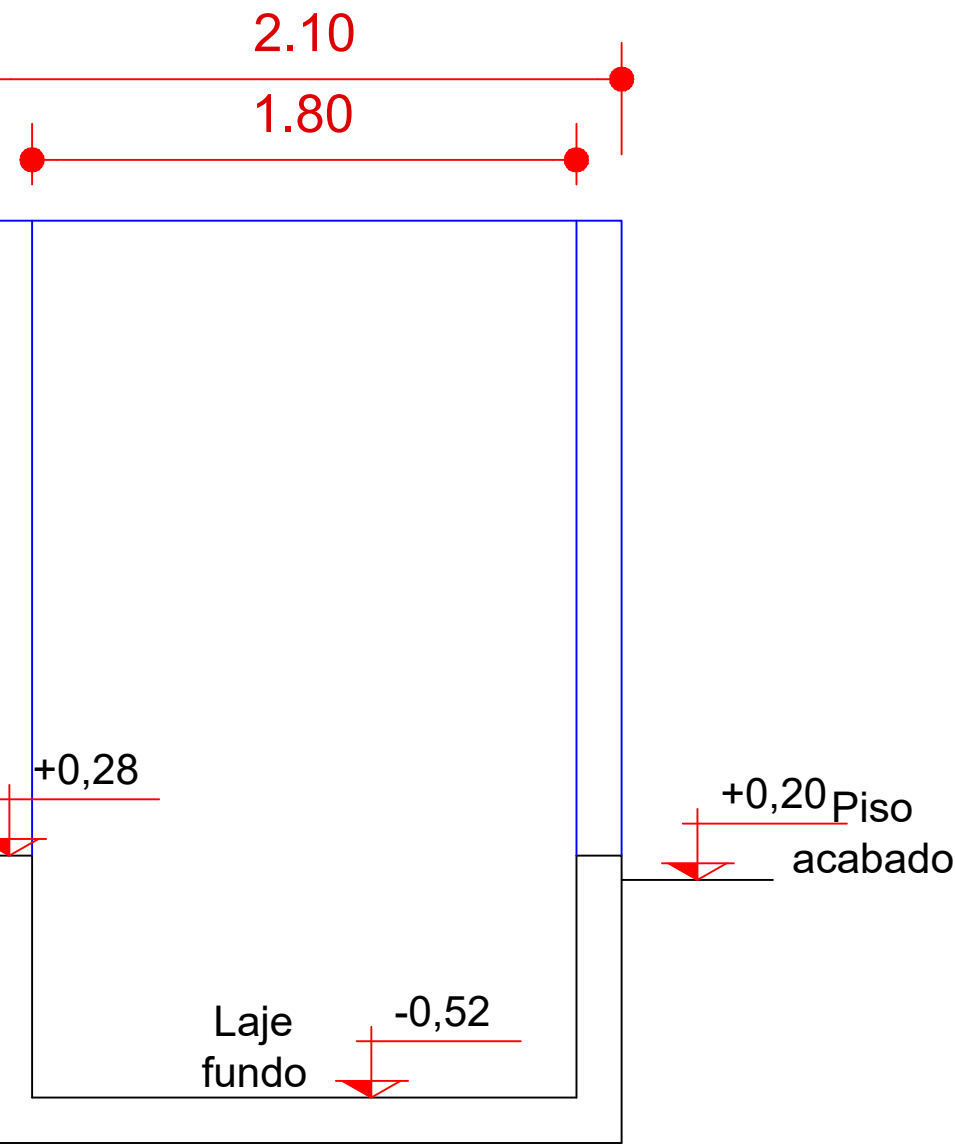
REFERÊNCIA:
ARQ. 4/4



PERPECTIVA
FOSSO ESPINHA PEIXE



PLANTA
FOSSO ESPINHA PEIXE



CORTE
FOSSO ESPINHA PEIXE

LAJE DE FUNDO	
11 N4 ø6,3 c/20 C=592	9
574	9
30 N3 ø6,3 c/20 C=222	9
204	9
N4	9
30	9
204	9
N2	9
30 N1 ø8,0 c/20 C=282	9
574	9
11 N2 ø8,0 c/20 C=592	9

ALVENARIA	PILARES	CINTA
PARTE BAIXA	8 N5 ø10 C=90	4 N6 ø10 C=205 4 N7 ø10 C=575
PARTE ALTA	8 N8 ø10 C=130 8 N9 ø10 C=205	200 70 2 N10 ø10 C=340