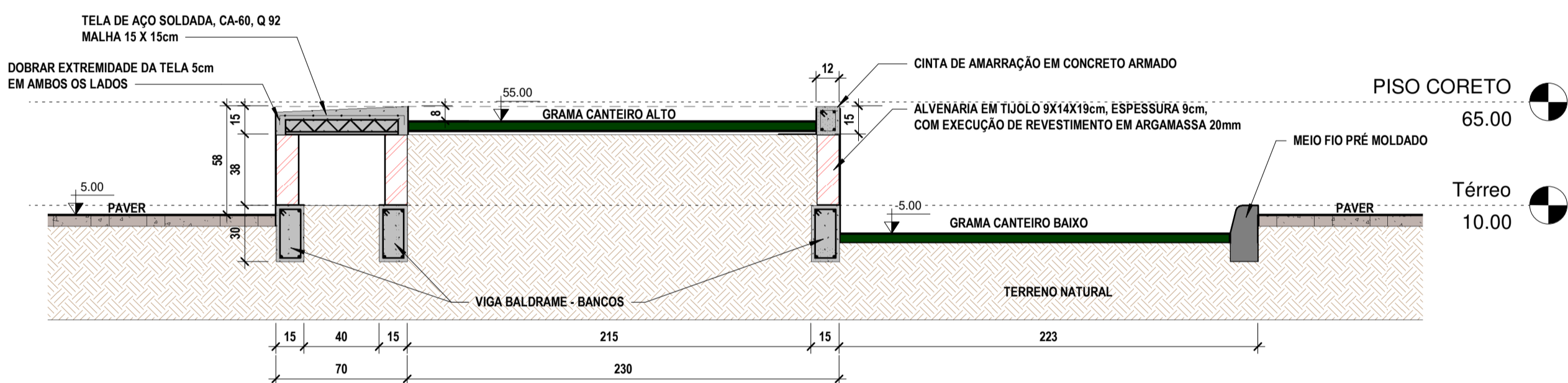
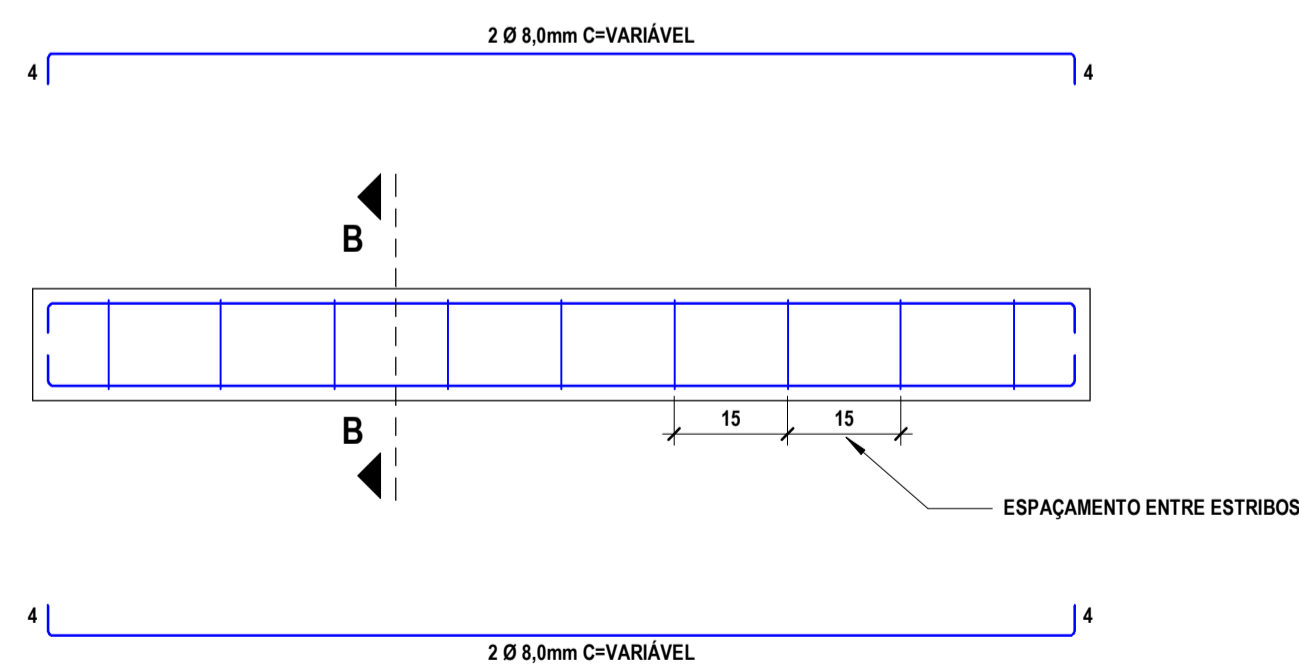


3 DETALHAMENTO DA LAJE - BANCO B5  
1 : 50



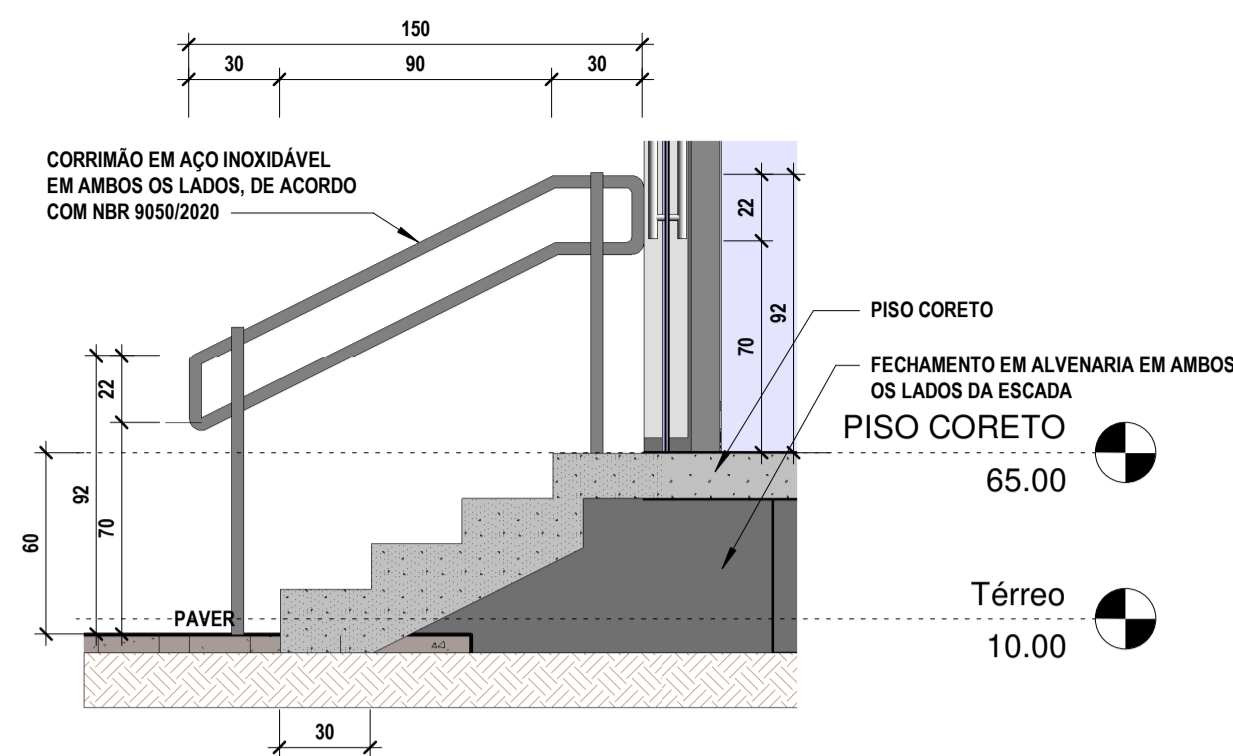
OBSERVAÇÕES:  
1- TODAS AS VIGAS BALDRAMES SERÃO IMPERMEABILIZADAS COM DUAS DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA, NA FACE SUPERIOR E NAS DUAS LATERAIS EM AO MENOS 15cm DE ALTURA

5 CORTE HH  
1 : 25



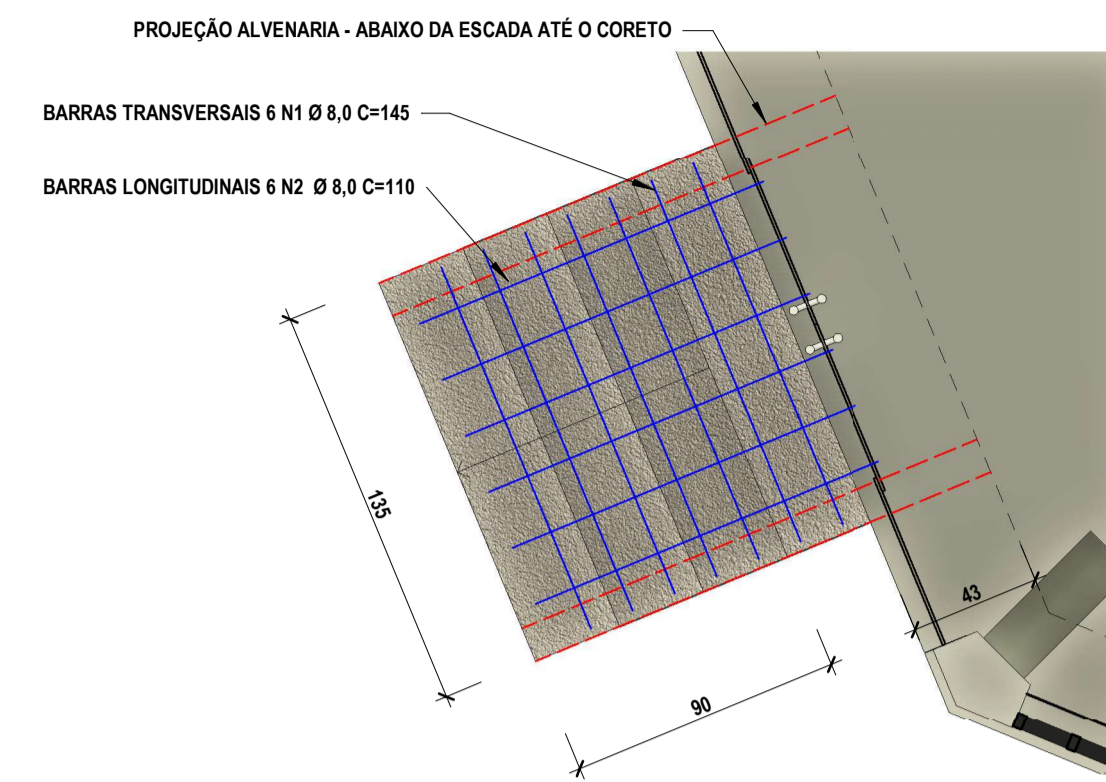
QUANTIDADE DE VIGAS 12X15cm A SEREM EXECUTADAS = 58,9m CORRIDOS  
QUANTIDADE DE FORMAS VIGAS DE AMARRAÇÃO = 23,56m²

6 ARMADURA CINTAS DE AMARRAÇÃO  
1 : 10



OBSERVAÇÕES ESCADA:  
1- REALIZAR A DEMOLIÇÃO DA ESCADA EXISTENTE, MANTENDO SOMENTE A VIGA CENTRAL  
2- RECOMENDA-SE CONSTRUIR A ESCADA APÓS O ALINHAMENTO DO PAVER, LEVANDO EM CONTA QUE PODE HÁVER UMA PEQUENA DISCREPÂNCIA ENTRE AS COTAS REAIS E DE PROJETO, COM ISSO, SE FAZ NECESSÁRIO A ADEQUAÇÃO NA ALTURA DOS ESPELHOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO. (VALORES DE REFERÊNCIA - ESPELHO (16 A 18cm +/- 0,5) PISADA (28 A 32cm +/- 0,5))

1 DETALHE ESCADA CORETO  
1 : 25

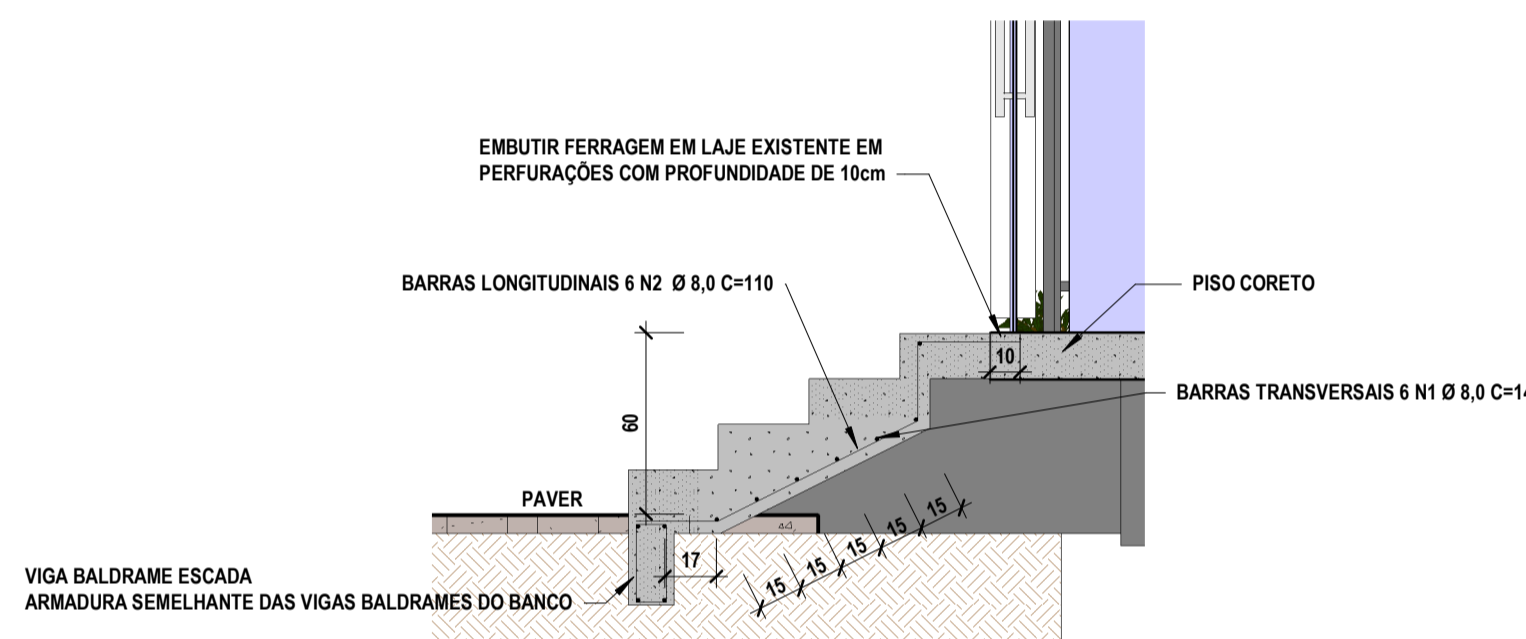


2 VISTA SUPERIOR - ESCADA  
1 : 25

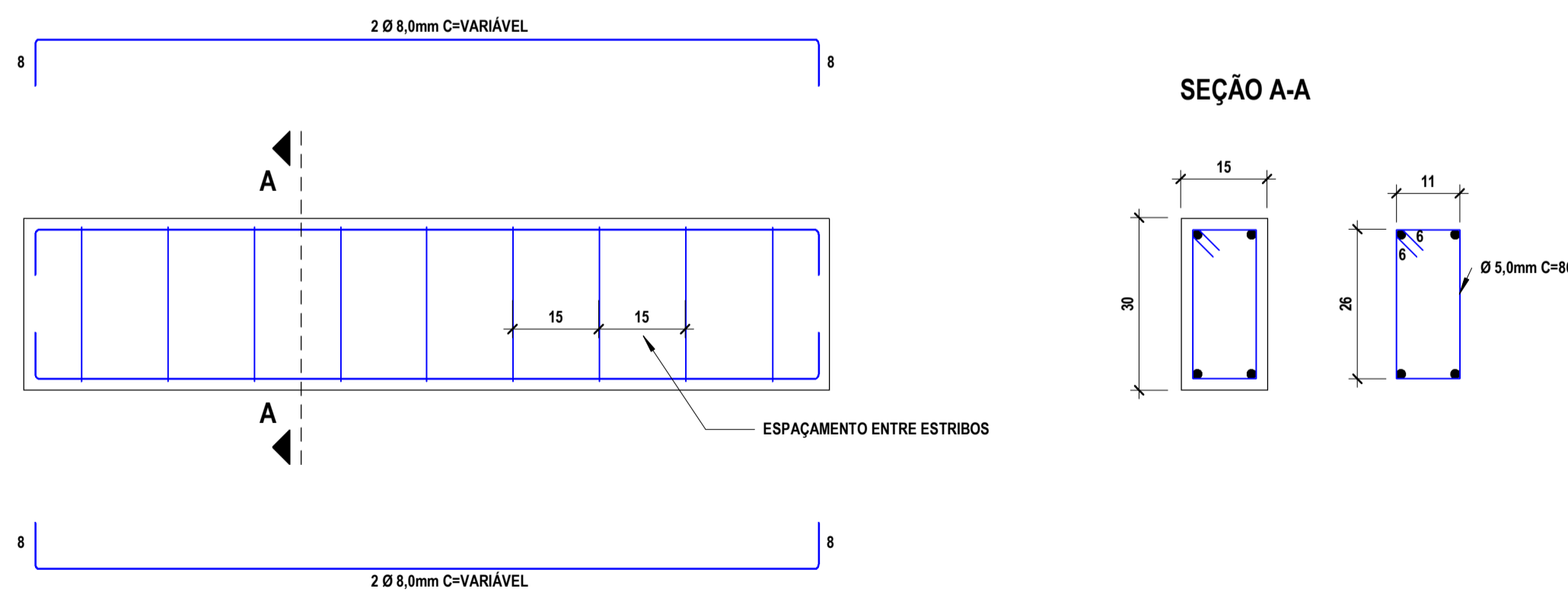
RESUMO DE AÇO

AÇO	DIÂMETRO	COMPRIMENTO TOTAL	COMPRIMENTO + 10%	PESO
CA-50	8,0 mm	799,6 m	879,56 m	351,82 Kg
CA-60	5,0 mm	1873,1 m	2060,38 m	309,60 Kg

OBSERVAÇÕES:  
1- BANCO B4 ENCONTRA-SE EXECUTADO, NECESSITANDO APLICAÇÃO DE CONTRAPISO PARA REGULARIZAÇÃO DA LAJE DE ACORDO COM O CIMENTO DESEJADO E APLICAÇÃO DOS DEMAIS ACABAMENTOS SUPERFICIAIS: MASSA ACRÍLICA, PINTURA E INSTALAÇÃO DO GRANITO.  
2- BANCO B5 ENCONTRA-SE PARCIALMENTE EXECUTADO, NECESSITANDO ADEQUAÇÃO DAS CAIXARIAS PARA CONCRETAGEM DA LAJE, A CONCRETAGEM DA LAJE, CHAPISCO, EMBOÇO E DEMAIS SERVIÇOS CITADOS NO ITEM 1.



4 ARMADURA ESCADA  
1 : 25



QUANTIDADE DE VIGAS 15X30cm A SEREM EXECUTADAS = 135m CORRIDOS  
QUANTIDADE DE FORMAS VIGAS BALDRAME = 94,50m²

7 VIGAS BALDRAME - BANCOS E CANTEIROS  
1 : 10

APROVAÇÕES:

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA  
CNPJ: 85.997.237/0001-41

RESPONSÁVEL TÉCNICO: TIAGO JOSÉ RODRIGUES  
CREA PR - 170503/0  
VISTO CREA SC - 192400-9

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE  
**SANTA CECÍLIA**  
ENGENHARIA E PROJETOS

R. JOÃO GOETTEN SOBRINHO - CENTRO, SANTA CECÍLIA, SC  
FONE: (49) 3244-2032

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO: ADEQUAÇÃO PRAÇA FRANCISCO LUCAS  
LOCAL: AV. NEREU RAMOS / RUA PAPA JOÃO XXIII

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA

ÁREAS: ÁREA DA CONSTRUÇÃO: 983,03m²	Escala: INDICADA	Revisão:
	DATA: 10/04/2023	001/2023
CONTEÚDO: ELEMENTOS ESTRUTURAIS	PRANCHA: <b>ES01</b> /01	