

RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
E-1	CA50	1	6.3	50	185	9250
	CA50	2	6.3	8	760	6080
E-2	CA50	3	6.3	80	166	13280
	CA50	4	6.3	6	1219	7314
R-1	CA50	5	8.0	66	VAR	VAR
	CA50	6	12.5	14	775	10850
R-2	CA50	7	16.0	26	784	20384
	CA50	8	16.0	72	VAR	VAR
	CA50	9	8.0	66	164	10824
	CA50	10	12.5	14	775	10850
	CA50	11	16.0	25	784	19600
	CA50	12	16.0	66	160	10560

RESUMO DO AÇO

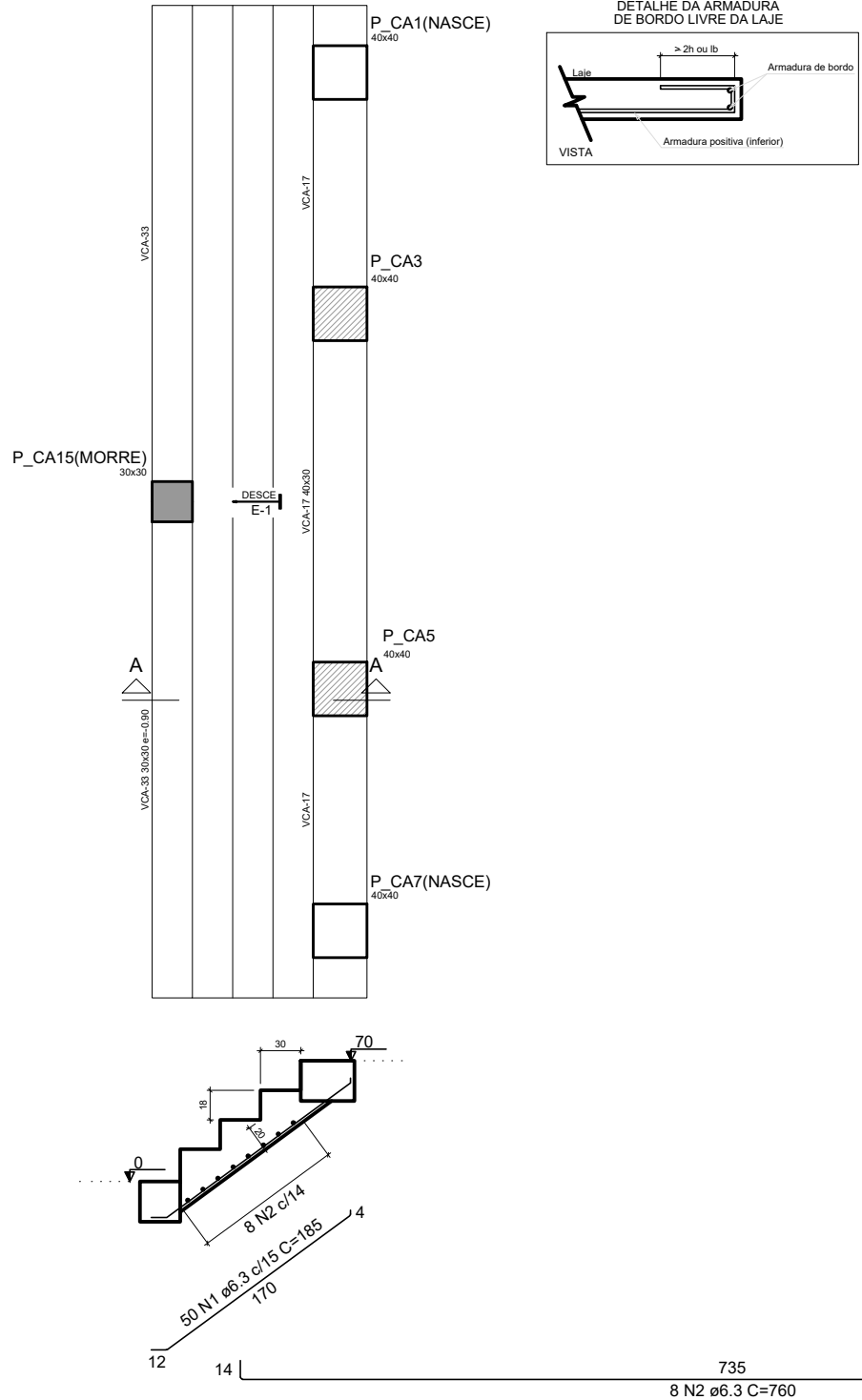
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	359.2	33	12 m	96.7
	8.0	219.8	21	12 m	95.4
	12.5	217	20	12 m	229.9
	16.0	624.2	58	12 m	1083.8

PESO TOTAL (kg)	
CA50	1505.8

Volume de concreto (C-35) = 10.32 m³  
Área de forma = 63.00 m²

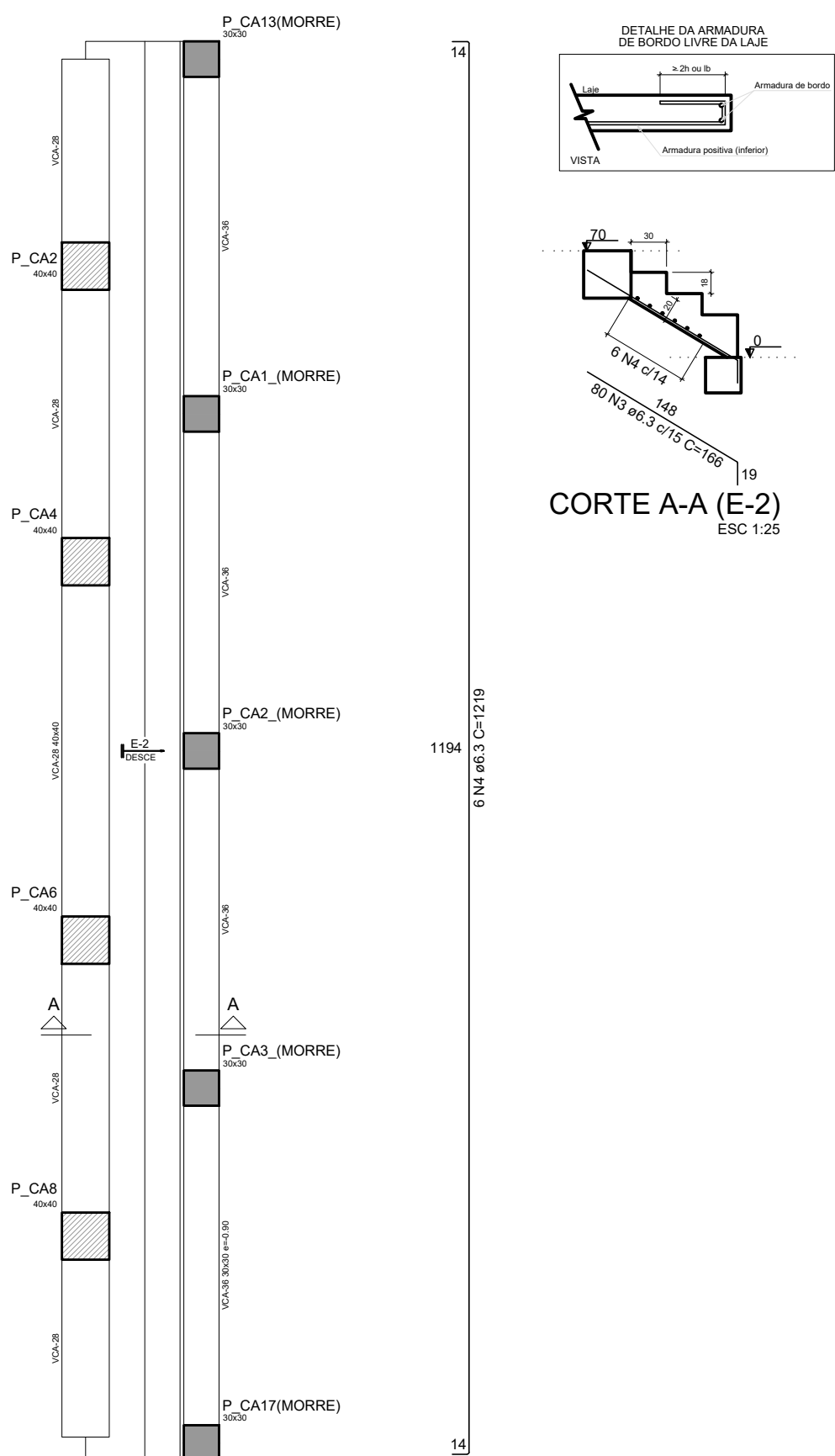
ARMAÇÃO POSITIVA DA ESCADA E1

ESC 1:25



ARMAÇÃO POSITIVA DA ESCADA E2

ESC 1:25



CORTE A-A (E-1)

ESC 1:25

CORTE A-A (E-2)

ESC 1:25

DETALHAMENTO ESCADA

ESCALA: INDICADA

Nível:70 CM

CARIMBOS:



Prefeitura Municipal de Sorriso

ESTADO DE MATO GROSSO

Gestão 2021/2024

OBRA:

COMPLEXO DA CIDADANIA

PROJETO:

ESRUTURAL

DETALHES:

DETALHAMENTO RAMPAS E ESCADAS  
NÍVEL: 70 CM

ENDEREÇO:

Avenida: Perimetral Sudoeste Esquina c/ La Paz  
Zona de Interesse Institucional (ZII) + (ZCT3)  
Equipamento Comunitário A2  
Àrea 03

SORRISO-MT

FOLHA:

01/01

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Sílvia Romfim  
Engenheira Civil CREA - MT 026160

VISTO:

Ednilson de Lima Oliveira  
Secretário da cidade

ÁREAS:

PROPRIETÁRIO:

Prefeitura Municipal de Sorriso  
CNPJ: 03.239.076/0001-62

DATA:

Novembro / 2021

ESCALA:

INDICADAS

DESENHO:

-

ARQUIVO:

REV.001