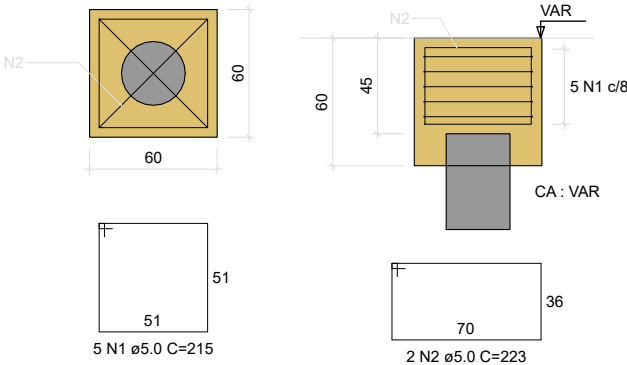


B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9=B11=B12=B13
=B14=B15=B16=B18=B19=B21=B24
1xC30
PLANTA
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO

19xB24

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	95	215	20425
	2	5.0	38	223	8474

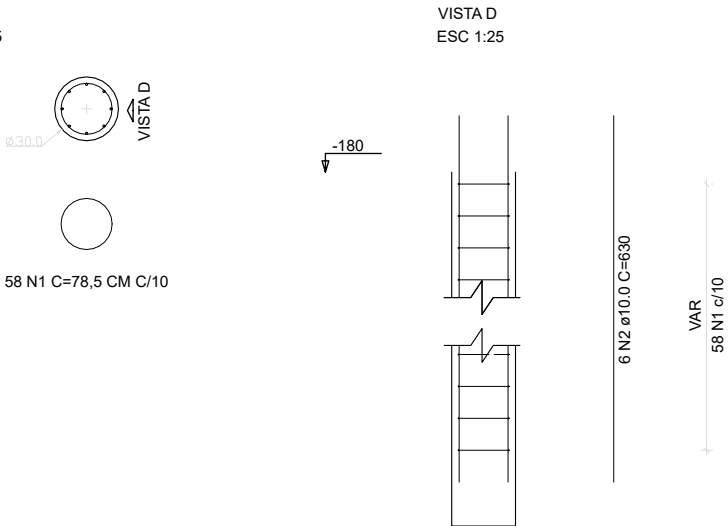
RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	5.0	289	44.5
PESO TOTAL (kg)			
CA60		44.5	

Volume de concreto (C-30) = 3.90 m³
Área de forma = 27.36 m²

Detalhamento das estacas

19E30 - 6,00 m de comprimento
SEÇÃO
ESC 1:25



RELAÇÃO DO AÇO DAS ESTACAS

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	1102	78,5	86.507,00
CA50	2	10.0	114	630	71.820,00

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA60	5.0	865,07	169,54
CA50	10.0	718,20	443,13
PESO TOTAL (kg)			
CA50		612,67	

Volume de concreto (C-30) = 8,05m³

*Todas as medidas deverão ser conferidas no local.



Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul

Secretaria Municipal de Planejamento
Diretoria de Projetos

PLANEJAMENTO

VOLMIR RODRIGUES
Prefeito

RAFAEL STRÖHER
Secretário da SMPUH

TÍTULO: **UBS COLINA - REFORMA E AMPLIAÇÃO**

ENDEREÇO DA OBRA: RUA BEIJA-FLOR (LOT COLINA VERDE), S/ Nº, BAIRRO VARGAS, CEP 93222-728, SAPUCAIA DA SUL, RIO GRANDE DO SUL

CONTEÚDO:
PAVIMENTO TÉRREO - BLOCOS E ESTACAS

DATA
JUN/25
DESENHISTA
Rafael Luis Moresco

PROJETO:
Eng. Rafael Luis Moresco
CREA RS 265227

ÁREA DE INTERVENÇÃO
257,00 m²
ESCALA
INDICADA

PE07