

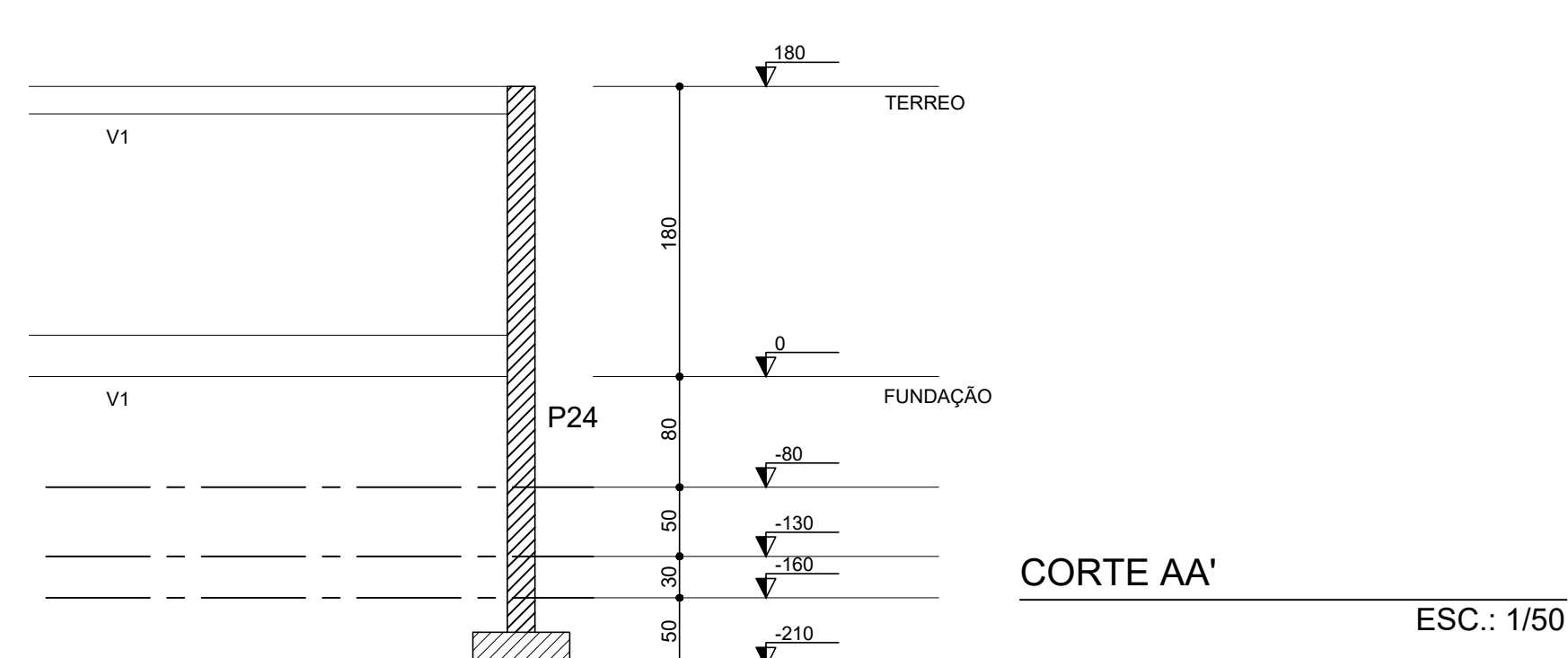
Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	4	270	1080
	2	5.0	16	280	4480
	3	5.0	4	285	1140
	4	5.0	4	275	1100
	5	5.0	902	82	73964
	6	5.0	8	306	2448
	7	5.0	8	307	2456
	8	8.0	8	608	4864
	9	8.0	20	600	12000
	10	8.0	4	129	516
	11	8.0	8	214	1712
	12	8.0	4	210	840
	13	8.0	12	330	3960
	14	8.0	8	634	5072
	15	8.0	4	937	3748
	16	8.0	4	597	2388
	17	8.0	8	201	1608
	18	8.0	4	630	2520
	19	10.0	20	340	6800

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	392.3	170.3
CA60	10.0	68	46.1
CA60	5.0	866.7	146.9
PESO TOTAL			
CA50	216.4		
CA60	146.9		

Vol. de concreto total (C-25) = 6.32 m³
Área de forma total = 105.39 m²



Aprovação:

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPIRACA**
Secretaria Municipal de Infraestrutura

PROJETO ESTRUTURAL

Título/ Obra: **QUADRA POLIESPORTIVA - Escola Prof. Mário Cesar Fontes**

Localização: **BAIRRO PLANALTO, ARAPIRACA-AL**

Proprietário/ Responsável:

Prefeitura Municipal de Arapiraca - CNPJ: 12.198.693/ 0001-58

Dados do Projeto:

CONTRATO Nº 1000925-80/2012
QUADRA POLIESPORTIVA NO PLANALTO
VIGAS FUNDAÇÃO

Assunto:

Atenção: Conferir as Medidas no Local

Revisão: **00**

Prancha Nº:

Desenho: **SEDUO**

Data: **OUT/2018**

Escala: **Indicada**

05/06