

Relação do aço

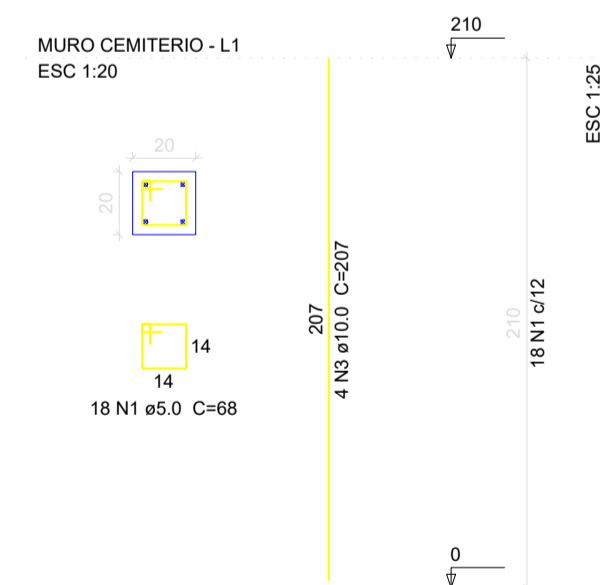
ACO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA80	1	5.0	502	58	29116
CA50	2	8.0	8	819	6552
	3	8.0	8	843	6744
	4	8.0	2	409	818
	5	8.0	3	440	1347
	6	8.0	2	419	838
	7	8.0	3	459	1377

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	178.8	76.7
CA60	5.0	291.2	49.4
PESO TOTAL			
CA50		76.7	
CA60		49.4	

Vol. de concreto total (C-20) = 1.24 m³
Área de forma total = 22.77 m²

281xP1 PILARES DO MURO



Relação do aço

ACO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA80	1	5.0	5058	88	343944
CA50	2	10.0	1124	207	232668

Resumo do aço

ACO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	2326.7	1577.9
CA60	5.0	3439.5	583.1
PESO TOTAL			
CA50		1577.9	
CA60		583.1	

Vol. de concreto total (C-15) = 23.6 m³
Área de forma total = 472.08 m²

DLFO	CREA
<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA</p>	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PA	
PROJETO: MURO DO CEMITÉRIO	
ENDEREÇO: RUA NIQUEL - JARDIM ARAGUAIA, CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PA	
ÁREA TOTAL	PROPRIETÁRIO
48.283,14 m²	RESPONSÁVEL TÉCNICO: JONILSON CESAR DO NASCIMENTO SILVA
	ART: Nº PA2020/74904 CREA/RN: 151.172.773-0
OBSERVAÇÕES:	
FORMATO:	PROJETO ESTRUTURAL
REVISÃO:	CEMITÉRIO
ESCALA: INDICADAS	PRANCHAS:
DATA EMISSÃO: AGOSTO DE 2021	05/05