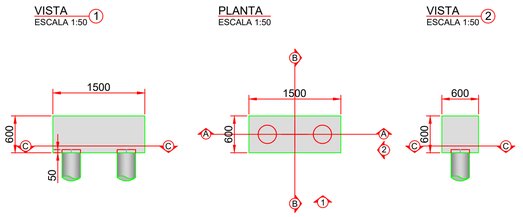
DETALHE DOS BLOCOS DE COROAMENTO - BL01

escala 1:25

(60x150x60) - 02 unidades



Obs :
O esquema de montagem das armaduras dos blocos BL2 deverão seguir respeitando as sequencias de sobreposições, primeiro montar a armadura N1, após vestir sobre ela a armadura N2 e por fim, com a armadura N3 abraçar todo o conjunto.

QUADRO DE ARMADURAS DOS BLOCOS - BL2						
Pos.	Bit. (mm)	Quant.	Comp. (cm)	Total (m)	Peso (kg)	Ø10.0
N1	Ø10.0	6	388	23	15	15
N2	Ø10.0	14	216	30	19	19
N3	Ø10.0	5	404	20	13	13
				Total (kg)	47	47
				Total x 02 (kg)	94	94

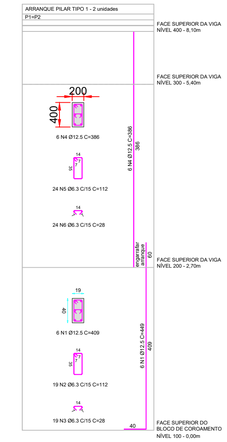
* Quadro para 02 blocos

DETALHE GENÉRICO DOS COBRIMENTOS DE ARMADURAS

sem escala

A armadura de aço terá o cobrimento de 4cm, devendo ser apoiada nas formas sobre calços plásticos.



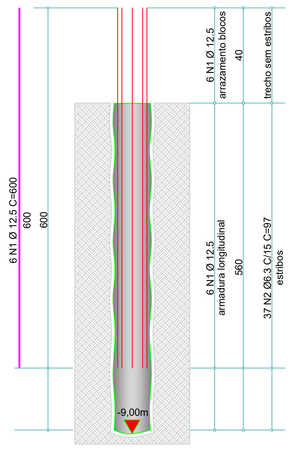


QUADRO DE ARMADURAS DOS PILARES - TIPO 1							
Pos.	Bit. (mm)	Quant.	Comp. (cm)	Total (m)	Peso (kg)	Ø6.3	Ø12.5
N1	Ø12.5	6	449	26,94	26,94		26,94
N2	Ø6.3	19	112	21,30	5,30	5,30	
N3	Ø6.3	19	28	5,30	1,30	1,30	
N4	Ø12.5	6	386	23,20	23,20		23,20
N5	Ø6.3	24	112	26,90	6,70	6,70	
N6	Ø6.3	24	28	6,70	1,70	1,70	
				Total (kg)	62,70	15,00	50,14
				Total x 02 (kg)	130,28	30,00	100,28

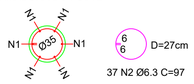
* Quadro para 2 pilares

09 DETALHE-ESTACA

ESTACA TIPO ESCAVADA Ø35cm
PROFUNDIDADE 9 METROS

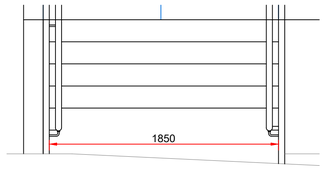


ARMADURA DO FUSTE



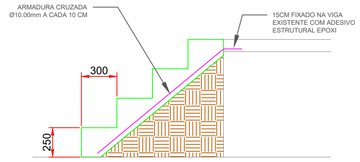
37 N2 Ø6.3 C=97

6 N1 Ø12.5 C=600



04 VISTA RAMPA

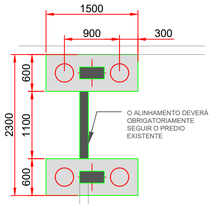
1:25



04 VISTA RAMPA

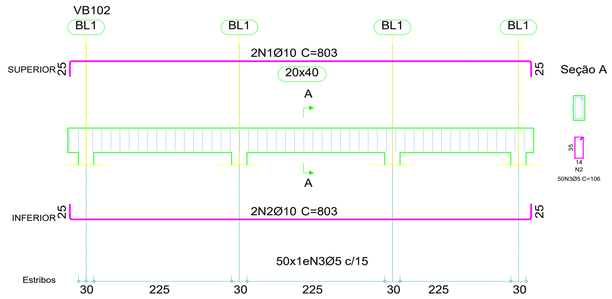
1:25

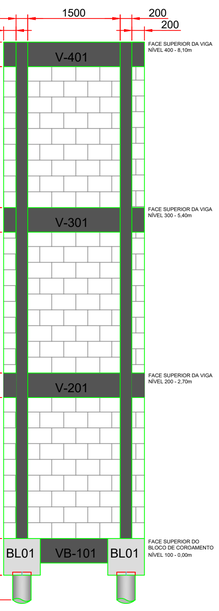
QUADRO DE ARMADURAS DA ESCADA						
Pos.	Bit. (mm)	Quant.	Comp. (cm)	Total (m)	Peso (kg)	Ø8.00
N1	Ø8.00	18	150	27,00	10,70	10,70
N2	Ø8.00	14	185	26,00	10,30	10,30
				Total (kg)	21,00	21,00



04 PLANTA- MURO LATERAL DA FACHADA

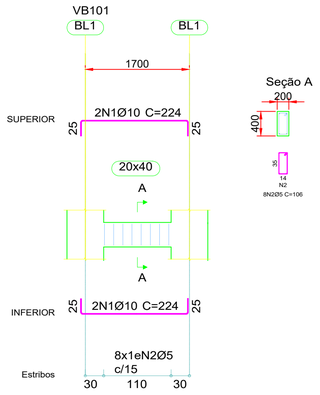
1:50

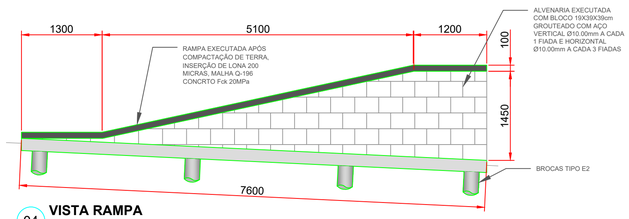




04 VISTA- ESTRUTRA DO MURO

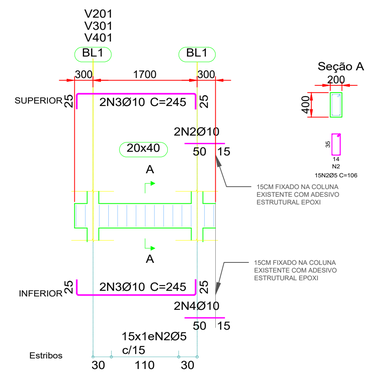
1:25





04 VISTA RAMPA

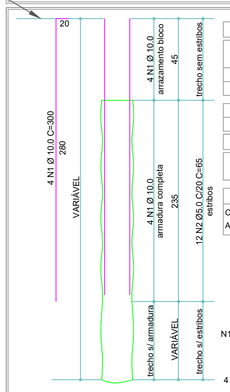
1:50



ESTACA ESCAVADA TIPO BROCA	E2	Ø 25 cm	COMP. 3 m	5 UNIDADES

ver planta

USAR UMA DAS BROCAS PARA FIXAR A HASTE DE BANDEIRA



QUADRO DE ARMADURA					
Pos.	Bit. (mm)	Quant.	Comp. (cm)	Total (m)	Peso (kg)
N1	Ø10.0	4	300	12,00	7,56
N2	Ø5.0	12	65	7,80	1,25
			Total da peça (kg)		8,81
			Total x 05 (kg)		44,05
			Total Geral + 5% (kg)		48,45
RESUMO POR BITOLAS			Ø5.0		6,87
			Ø10.0		41,58

MATERIAIS
CONCRETO: C20, Fck 20MPa, ECi 25 GPa, A/C < 0,58
AÇO: CA-50A (para > 6.3mm e CA60B (para < Ø 6.3mm)

NOTAS GERAIS

01 - TODAS AS MEDIDAS ESTÃO INDICADAS EM MILÍMETROS (mm) E DEVERÃO SER CONFERIDAS NO LOCAL ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO.

PROJETO

REV.	DATA	SOLICITADO	TIPO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	VERIFICADO	DATA
00	15/06/26	C.M.B	A	EMISSÃO INICIAL	RAFAEL	11/06/26

TIPO DE EMISSÃO: (A) PRELIMINAR (B) APROVAÇÃO / EXECUÇÃO

ASSINATURAS E AUTENTICAÇÕES:

Câmara Municipal de Bofete
CNPJ 01.646.008/0001-92
Rua Sete de Setembro, 54 – CEP 18.590-000, Bofete/SP

qEngenharia (14)99840-2292
Q ENGENHARIA E PROJETOS LTDA
ENG.CIVIL RAFAEL FORTI LUQUE
CREA: 5071033179-SP

CLIENTE: CAMARA MUNICIPAL DE BOFETE

AUTENTICAÇÃO: _____ DATA _____ VISTO

OBJETO DO PROJETO: CAMARA MUNICIPAL DE BOFETE

EMPREENDIMENTO: COMERCIAL

SEGMENTO: CIVIL

TITULO DA PRANCHA: DETALHE- ESTRUTURA DO MURO LATERAL

REVISÃO: 00

FOLHA N.º: 02 TOTAL FOLHAS

PROJETISTA: RAFAEL FORTI LUQUE

DATA INICIO: 06/2026

ESCALA: IND.

FASE: PROJETO DETALHADO

CÓDIGO DA PRANCHA: 01.0.44.CIV.002-DETALHE- ESTRUTURA DO MURO LATERAL

CÓDIGO CLIENTE:

ESTE PROJETO SÓ TEM VALIDADE SE E SOMENTE SE, HOUVER A AUTENTICAÇÃO ESTIVER COM VISTO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BOFETE, CASO CONTRÁRIO NÃO TEM VALIDADE. O ENGENHARIA E PROJETOS LTDA TEM TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

FOLHA A1 ABNT 841 x 594 mm