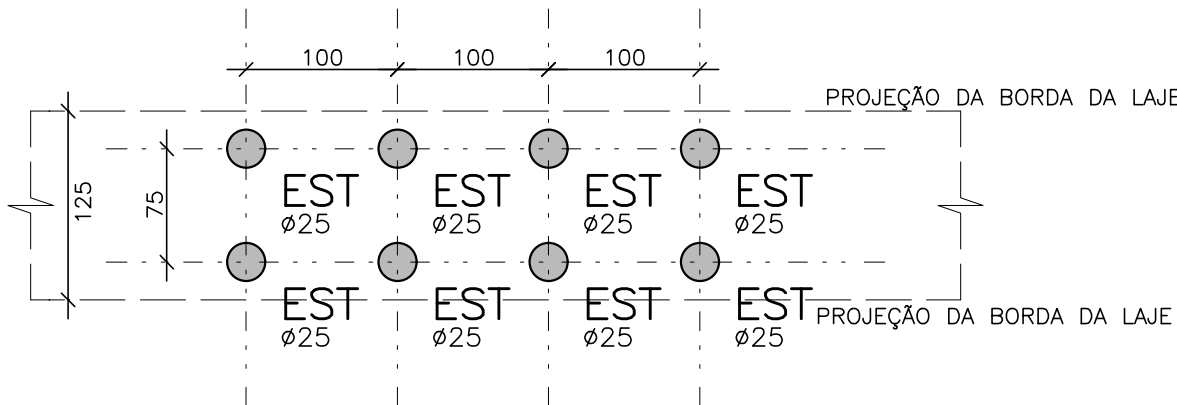


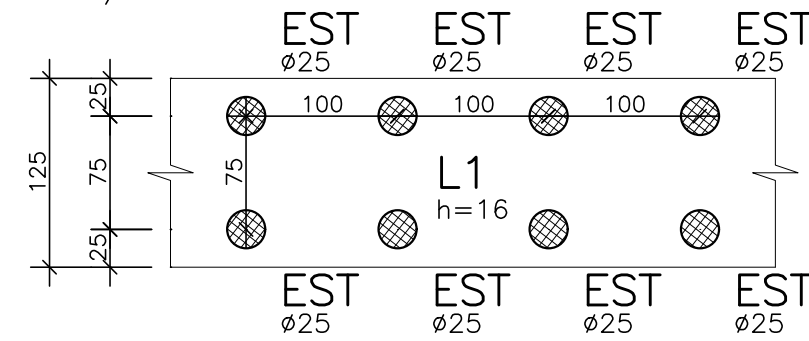
DET.LOCAÇÃO ESTACAS – E1 / E2

ESCALA 1:50



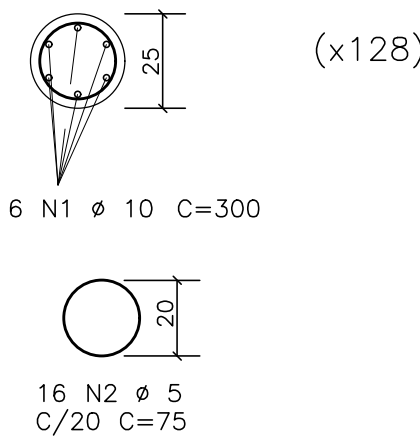
DET.FÔRMA – LAJE/ESTACAS

ESCALA 1:50
QUANTITATIVOS POR METRO DE MURO:
VOLUME: 0,20 M3/M
ÁREA-FÔRMA: 0,32 M2/M



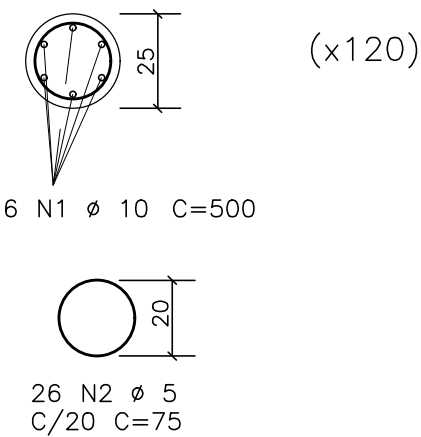
DET. ARMADURA ESTACAS BROCAS –E1

SEM ESCALA
(PREVISÃO DE PROFUNDIDADE=3.0m)



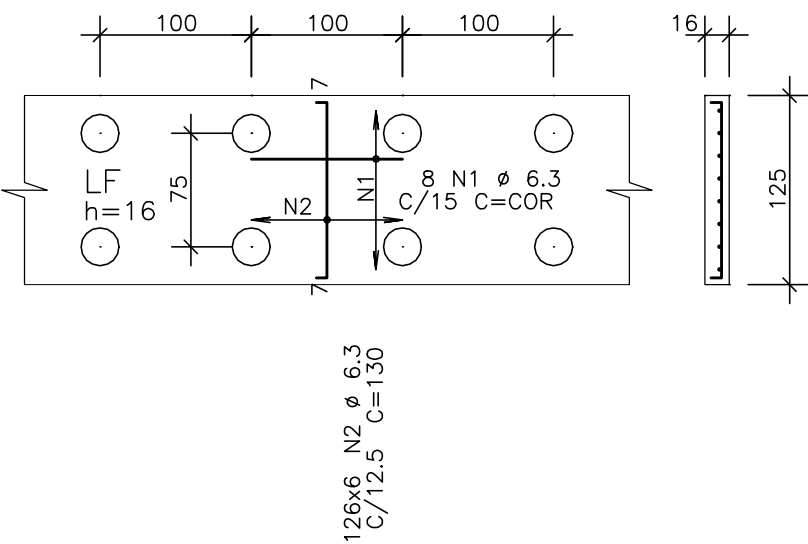
DET. ARMADURA ESTACAS BROCAS – E2

SEM ESCALA
(PREVISÃO DE PROFUNDIDADE=5.0m)



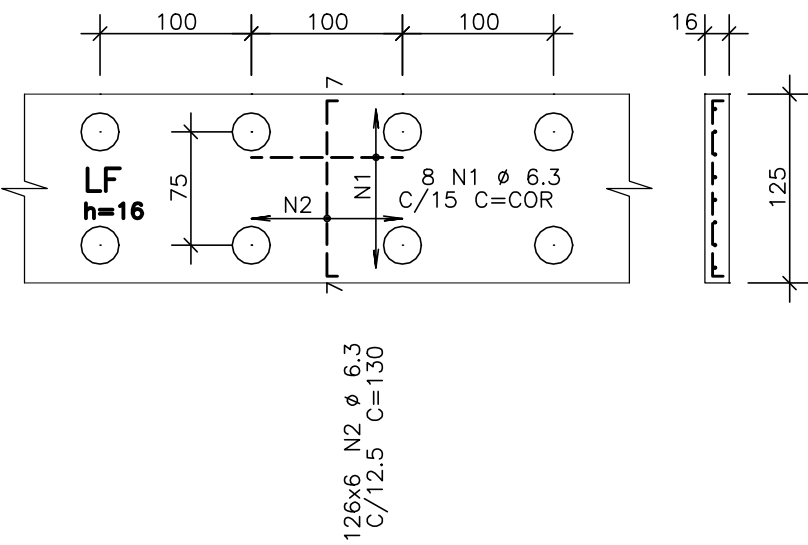
ARM.POS.– LAJES

ESCALA 1:50



ARM.NEG.– LAJES

ESCALA 1:50



DIÂMETROS DE CURVATURA							
Ø	8	10	12 ⁺	16	20	22 ⁺	25
db (mm)	4	5	6 ⁵	8	16	18	20

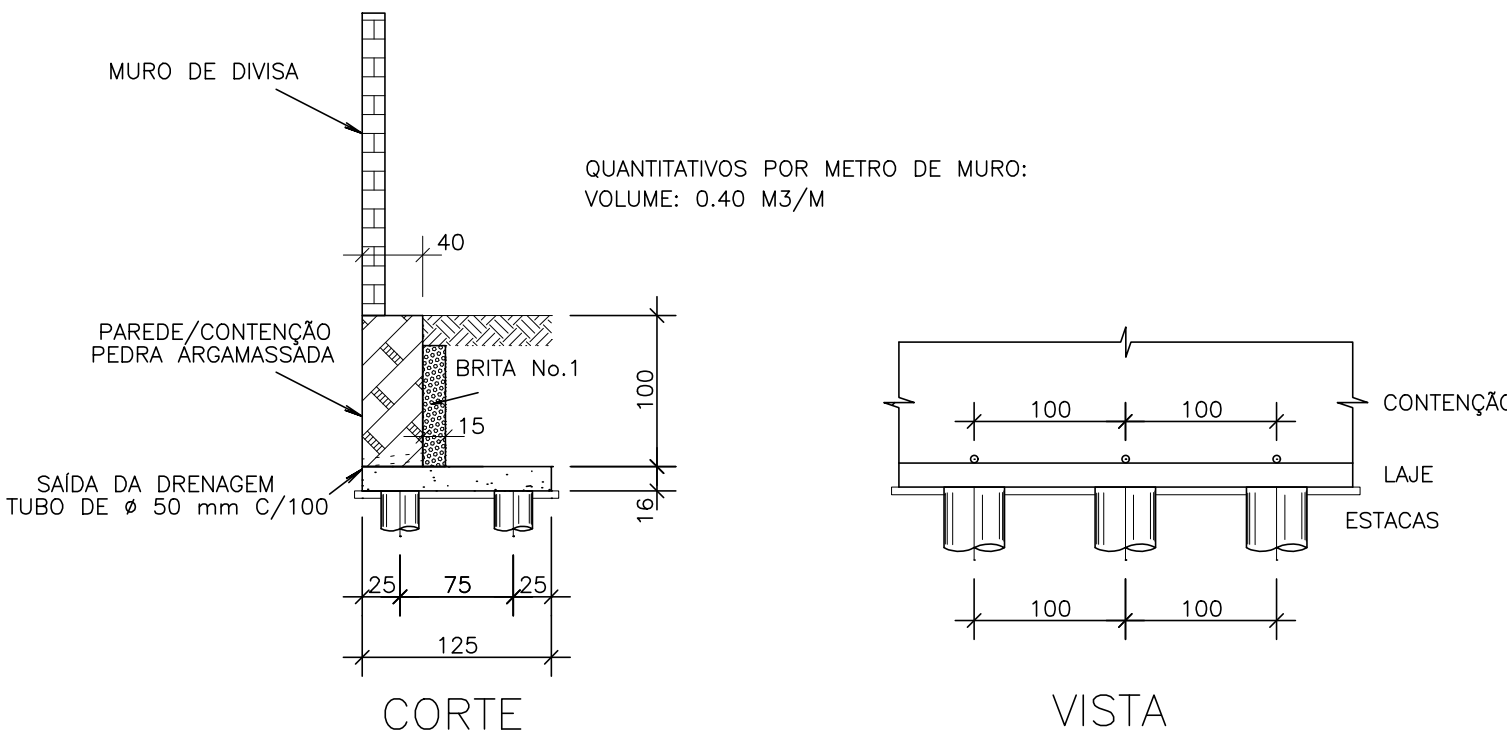
NOTAS GERAIS (ESTACAS):

- * PROJETO ESTRUTURAL ELABORADO DE ACORDO COM A NBR 6118 E COM NBR 6122;
- * A ESTRUTURA DEVERÁ SER CONSTRUÍDA DE ACORDO COM A NBR 14931;
- * O CONCRETO EMPREGADO NA EXECUÇÃO DAS ESTRUTURAS DE CUMPRIR OS REQUISITOS ESTABELECIDOS NA NBR 12655;
- * COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS;
- * NÃO RETIRAR COTAS EM ESCALA;
- * CONTROLE RIGOROSO DAS MEDIDAS EM OBRA;
- * CONFIRMAR OS COMPRIMENTOS DOS FERROS "IN LOCO";
- * AS FUNDAÇÕES SERÃO EM ESTACAS-BROCA COM Ø 250mm E COMPRIMENTOS DE 3,00m E 5,00m. SERÃO UM TOTAL DE ESTACAS DE 128 E 120, RESPECTIVAMENTE. OS TOPOS DAS LAJES DEVERÃO FICAR ABAIXO 1,00m DA COTA DE PROJETO NO TRECHO COM ESTACAS DE 3,00m E ABAIXO 1,50m DAS DE 5,00m.
- * CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
Fck > 20 MPa
MÓDULO DE DEFORMAÇÃO TANGENTE INICIAL MÍNIMO: 25044.0 MPa
CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: 350KG/CM3
FATOR ÁGUA-CIMENTO MÁXIMO: 0,60
CONTROLE DE EXECUÇÃO DA OBRA: RIGOROSO
COBRIMENTO = 2.50 cm (ESTACAS);
- * DOBRAR FERRAGEM SEGUNDO OS RAIOS DE CURVATURA EXIGIDOS PELA NBR 6118;
- * UTILIZAR DISPOSITIVOS DISTANCIADORES E ESPAÇADORES ("COCADAS","GATOS", ETC.) QUE GARANTAM OS COBRIMENTOS E POSICIONAMENTOS DAS ARMADURAS;
- * O RESUMO DE ARMADURA ACIMA NÃO INCLUI PERDAS;
- * MODIFICAÇÕES NESTE PROJETO E SUA UTILIZAÇÃO EM OUTRA OBRA SUJEITARÃO OS RESPONSÁVEIS AS PENAS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE.

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
ARM.NEG.– LAJES					
50	1	6.3	8	—CORR—	100800
50	2	6.3	756	130	98280
ARM.POS.– LAJES					
50	1	6.3	8	—CORR—	100800
50	2	6.3	756	130	98280
ESTACAS BROCAS –E1 (X128)					
50	1	10	768	300	230400
60	2	5	2048	75	153600
ESTACAS BROCAS – E2 (X120)					
50	1	10	720	500	360000
60	2	5	3120	75	234000

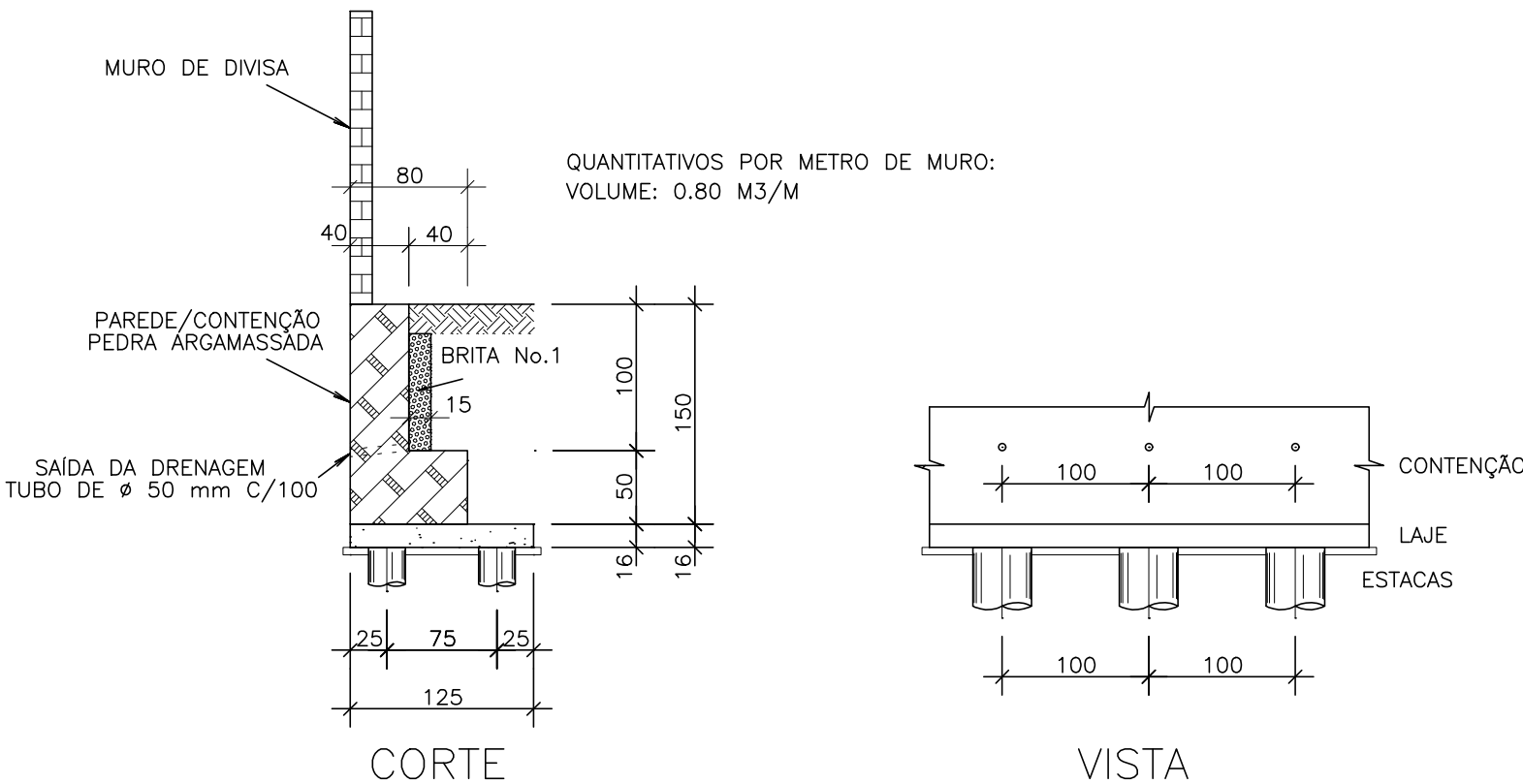
RESUMO AÇO CA 50–60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60	5	3876	620
50	6.3	3982	995
50	10	5904	3720
Peso Total		60 =	620 kg
Peso Total		50 =	4715 kg

ESPECIFICAÇÕES DAS ESTACAS BROCAS			
ESTACAS – Ø 250mm	CARGA NOMINAL (tf)	COMPRIMENTOS MÉDIOS (m)	QUANTIDADE
ESTACA – L = 3.0 m	1.5	3.0	128.0
ESTACA – L = 5.0 m	3.0	5.0	120.0
TOTAL:			984.0 m



CORTE A–A (ESTACAS E2 – 3.0m)

ESCALA 1:50 (TRECHOS A, D, E, F, G)



CORTE B–B (ESTACAS E2 – 5.0m)

ESCALA 1:50 (TRECHOS B, C)

ARCHITECTUS

R. Canuto de Aguiar, n.1401
Fortaleza/CE - Tel:(85)3456-5000
projetos@architectus.com.br

MHA

Alameda Araguaia, n.2104, 2º andar
Barueri/SP - Tel:(11)2078-9000
comunicacao@mha.com.br

LEGENDA:
— LINHA DE TERRAPLENAGEM
--- TERRENO NATURAL

SUP.	COD.	ATIVIDADE	INSCRIÇÃO	F/I
FIRMA: ARCHITECTUS S/S EPP LOCAL: RUA CANUTO DE AGUIAR, 1401C – MERULES CEP. 60.160-120 FORTALEZA – CE				
ISS-P				ISS-C
CREA/CAU			CREA/CAU	
APROVO BOMBEIROS			APROVO PREFEITURA	
00			Emissão inicial	21/01/2019
Revisão nº			Descrição	Data
BAHIA GOVERNO DO ESTADO			PROSUS SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA-SESAB	
Unidade/Orgão: CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL /SESAB			Proprietário: SEC. DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA	
Endereço: RUA ARTÊMIO CASTRO VALENTE			Município: SALVADOR	Bairro: PAU DA LIMA
Nome do projeto: PROJETO EXECUTIVO DE CONTENÇÃO - CAPS III			Escala: INDICADA	
Título da folha: CORTES E DETALHES			Data: 21/01/2019	Folha: ARQ 002 002
Responsável técnico: MARIA ELISA V. GERMANO			Coord. elab. de projetos: MARIA TEREZA DE CARVALHO BRAGA	
Arquivo: 029_CON_002_CAPS III_LIMA_CORTES E DETALHES_R00.dwg			Topógrafo: -	Desenho: -