S158=S163
PLANTA
ESC 1:25
CORTE
ESC 1:25
TERRENO - L1
SEÇÃO
ESC 1:20
VISTA H
ESC 1:25
VISTA B
ESC 1:25
13 N33 ø8.0 c/9 C=131
15 N2 ø5.0 C=95
4 N68 ø12.5 C=200
N33
N33

P158=P163

S159
PLANTA
ESC 1:25
CORTE
ESC 1:25
11 N18 ø8.0 c/9 C=111
N18
N18

P159

S160
PLANTA
ESC 1:25
CORTE
ESC 1:25
13 N33 ø8.0 c/9 C=131
N33
N33

P160

S162
PLANTA
ESC 1:25
15 N34 ø8.0 c/9 C=146
N34
N34

P162

S182
PLANTA
ESC 1:25
8 N20 ø8.0 c/9 C=101
CORTE
ESC 1:25
N26
N22

S165
PLANTA
ESC 1:25
12 N23 ø8.0 c/9 C=121
CORTE
ESC 1:25
10 N44 ø8.0 c/9 C=136
N23
N44

P165

S166
PLANTA
ESC 1:25
10 N21 ø8.0 c/8 C=106
CORTE
ESC 1:25
N27
N27

P166

S168
PLANTA
ESC 1:25
12 N32 ø8.0 c/9 C=116
CORTE
ESC 1:25
N32
N32

P168

S169=S185
PLANTA
ESC 1:25
10 N25 ø8.0 c/9 C=106
CORTE
ESC 1:25
N25
N25

P169=P185

P182
TERRENO - L1
SEÇÃO
ESC 1:20
VISTA H
VISTA B
ESC 1:25
13 N10 ø5.0 C=105
13 N11 ø5.0 C=56
6 N54 ø10.0 C=193
13 N9 ø12

S170
PLANTA
ESC 1:25
12 N28 ø8.0 c/9 C=131
CORTE
ESC 1:25
11 N26 ø8.0 c/9 C=141
N28
N28

P170

S171=S173=S177=S187=S188=S189
PLANTA
ESC 1:25
12 N31 ø8.0 c/9 C=121
CORTE
ESC 1:25
N31
N31

P171=P173=P177=P187=P188=P189

S172=S174
PLANTA
ESC 1:25
10 N24 ø8.0 c/9 C=111
CORTE
ESC 1:25
N24
N19

P172=P174

S175
PLANTA
ESC 1:25
8 N39 ø8.0 c/9 C=96
CORTE
ESC 1:25
7 N26 ø8.0 c/9 C=106
N39
N22

P175

S190
PLANTA
ESC 1:25
6 N56 ø10.0 c/12 C=100
CORTE
ESC 1:25
N56
N56

P190

S176
PLANTA
ESC 1:25
9 N26 ø8.0 c/9 C=101
CORTE
ESC 1:25
8 N27 ø8.0 c/9 C=116
N26
N27

P176

S178=S179
PLANTA
ESC 1:25
11 N29 ø8.0 c/8 C=111
CORTE
ESC 1:25
11 N29 ø8.0 c/8 C=111
N29
N29

P178=P179

S180=S181
PLANTA
ESC 1:25
10 N21 ø8.0 c/8 C=106
CORTE
ESC 1:25
10 N21 ø8.0 c/8 C=106
N21
N21

P180=P181

ARMAÇÃO DO RADIER
Escala 1:50

S183
PLANTA
ESC 1:25
10 N21 ø8.0 c/8 C=106
CORTE
ESC 1:25
10 N21 ø8.0 c/8 C=106
N21
N21

P183

S184
PLANTA
ESC 1:25
11 N18 ø8.0 c/9 C=111
CORTE
ESC 1:25
11 N18 ø8.0 c/9 C=111
N18
N18

P184

S186
PLANTA
ESC 1:25
13 N33 ø8.0 c/9 C=131
CORTE
ESC 1:25
13 N33 ø8.0 c/9 C=131
N33
N33

P186

S43-44
PLANTA
ESC 1:25
10 N69 ø12.5 c/14 C=213
5 N12 ø8.0 C=561
CORTE
ESC 1:25
10 N70 ø12.5 c/14 C=268
13 N57 ø10.0 c/11 C=158
13 N58 ø10.0 c/11 C=153
5 N12 ø8
N69
N70

P43

P44

S61-62
PLANTA
ESC 1:25
5 N13 ø5.0 C=531
CORTE
ESC 1:25
12 N74 ø12.5 c/18 C=193
11 N60 ø10.0 c/10 C=168
15 N61 ø10.0 c/10 C=128
N60
N61
5 N13 c/9
N59
N71

P61

P62

SM1=SM2
PLANTA
ESC 1:25
13 N62 ø10.0 c/14 C=140
CORTE
ESC 1:25
12 N45 ø8.0 c/9 C=266
N62
N45

PM1=PM2
TERRENO - L1
SEÇÃO
ESC 1:20
VISTA B
13 N14 ø5.0 C=355
3x13 N15 ø5.0 C=196
11x13 N16 ø5.0 C=66
51
121
N15
N16

NOTAS GERAIS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONTE INDICADO DE OUTRA FORMA. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA SEM COMO AS COTAS E OS NIVEIS DAS FORMAS DEVERAO SER VERIFICADOS E ACERTOS PELO RESPONSAVEL TECNICO DA OBRA ANTES DA EXECUCAO.
2. ACO CA-50
   CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C25 (fck = 25 MPa)
   RELAÇÃO AGUA/CIMENTO = 0,60
   DIAMETRO MAXIMO DO AGREGADO GRAUDO: 19 mm;
3. VERIFICAR ARMADURAS DE ARRANQUE
4. COBRIMENTO MINIMO:
   SAPATAS: 5,0cm
   PILARES EM CONTATO COM SOLO: 4,5cm
5. AS BARRAS DE ACO DEVERAO SER CONVENIENTEMENTE LIMPAS DE QUALQUER SUBSTÂNCIA PREJUDICIAL A ADERÊNCIA, RETIRANDO SE AS ESCAMAS EVENTUALMENTE DESTACADAS POR OXIDAÇÃO. AINDA: AS BARRAS EXCESSIVAMENTE DANIFICADAS DEVERAO SER DESCARTADAS;
6. JUNTAS DE CONCRETAGEM: QUANDO O LANÇAMENTO DO CONCRETO FOR INTERROMPIDO E, ASSIM, FORMAR-SE UMA JUNTA DE CONCRETAGEM, DEVE-SE, ANTES DE INICIAR O LANÇAMENTO DO CONCRETO FRESTO, REMOVER A NATA E LIMPAR A SUPERFÍCIE DA JUNTA, DURANTE A CONCRETAGEM O CONCRETO DEVERÁ SER PERFEITAMENTE ADENSADO ATÉ A SUPERFÍCIE DA JUNTA;
7. TODAS AS ESTRUTURAS EM CONTATO COM O SOLO DEVERÃO SER ISOLADAS COM UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO DE NO MÍNIMO 5 cm (TRAÇO USUAL 1:4) ENTRE O SOLO E A ESTRUTURA;
8. O SOLO SOBRE AS SAPATAS DEVE SER COMPACTADO;
9. TODOS OS NIVEIS INDICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL REFEREM-SE AO NÍVEL 0.00 DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
10. ESCORAMENTO E FORMAS DEVERÃO SER RETIRADOS SEM CHOQUES EXCESSIVOS.

Rev	Data	Descrição
R00	02/10/2026	EMISSÃO INICIAL

Nome do Empreendimento: CER 2
Endereço do Empreendimento: LOT. VIVENDAS DO BOSQUE II, BARRO ALTO DA VITÓRIA, POÇÕES/BA
Título do desenho: DETALHAMENTO DOS SAPATAS DO EDIFÍCIO PRINCIPAL (4/4)
Disciplina: FUNDAÇÃO
Etapa: PROJETO EXECUTIVO

CONSÓRCIO SAÚDE
CONCREMAT | MEP
Projetista e coordenador: CONCREMAT ENGENHARIA E CONSULTORIA MEP – CNPJ 60.250.454/0001-05
RUA JOAQUIM PALHARES, 64, 4º AND. – RIO DE JANEIRO/RJ – CEP 20.250-060
FONE: (21) 3533-4737
Responsável Técnico pelo Projeto Executivo
MURILO MATOS CONCEIÇÃO
Engenheiro CREA/BA nº 089880/MG

Escala: 1:50
Formato: A0
Folha: 05/08
Revisão: R00
Status: INDICADA

A0_ocst (1428 X 841 mm)