

LAJE BANHEIROS - L2

SEÇÃO ESC 1:20

20.00
20.00

14
14

19 N1 ø5.0 C=67

28.00

TERRENO - L1

SEÇÃO ESC 1:20

20.00
20.00

11
11

5 N1 ø5.0 C=55

0
-50

28.00

4 N2 ø12.5 C=282

47
46
20

4 N2 ø12.5 C=110

5 N1 ø10

285.00

19 N1 ø15

ESC 1:25

LAJE BANHEIROS - L2

SEÇÃO
ESC 1:20

20.00

35.00

29

14

19 N1 ø5.0 C=97

-29.90

282

4 N2 412.5 C=282

TERRENO - L1

SEÇÃO
ESC 1:20

20.00

35.00

26

11

4 N1 ø5.0 C=85

0

-50

47

46

20

4 N2 ø 123 C=110

50.00

4 N1 c/r5

4 N1 c/r5

285.00

10 N1 c/r5

ESC 1.25

LAJE BANHEIROS - L2

SEÇÃO
ESC 1:20

20.00
20.00
14
14

23 N1 ø5.0 C=67

342

339
4 N2 ø12.5 C=339

942.00
23 N1 ø15

ESC 1:25

TERRENO - L1

SEÇÃO
ESC 1:20

20.00
20.00
11
11

4 N1 ø5.0 C=55

0
47
46
50.00
20
4 N2 ø12.5 C=110
4 N1 ø15

ESC 1:25

50

TÉRREO SALA TRANSMISSÃO - L3

SEÇÃO
ESC 1:20

20,00 29,00

14 14

19 N1 ø5.0 C=67

282 4 N2 ø12.5 C=382

285,00 19 N1 ø15

ESC 1:25

LAJE BANHEIROS - L2

SEÇÃO
ESC 1:20

20,00 29,00

14 14

23 N1 ø5.0 C=67

342 47

342 4 N2 ø12.5 C=389

342,00 23 N1 ø15

ESC 1:25

TERRENO - L1

SEÇÃO
ESC 1:20

20,00 29,00

11 11

4 N1 ø5.0 C=55

0 47

46 4 N2 ø12.5 C=110

20 50,00 4 N1 ø15

ESC 1:25

LAJE SALA TRANSMISSÃO - L4

SEÇÃO
ESC 1:20

25 N2 ø5.0 C=177
3x25 N1 ø5.0 C=34

19

64

N1

370

10 N3 ø12.5 C=370

25 N2 ø15

ESC 1:25

1000

TÉRREO SALA TRANSMISSÃO - L3

SEÇÃO
ESC 1:20

25 N2 ø5.0 C=177
3x19 N1 ø5.0 C=34

19

64

N1

285

10 N3 ø12.5 C=332

19 N2 ø15

ESC 1:25

627

LAJE BANHEIROS - L2

SEÇÃO
ESC 1:20

23 N2 ø5.0 C=177
3x23 N1 ø5.0 C=34

19

64

N1

342

10 N3 ø12.5 C=389

23 N2 ø15

ESC 1:25

342

47

0

TERRENO - L1

SEÇÃO
ESC 1:20

4 N2 ø5.0 C=165
3x4 N1 ø5.0 C=31

16

61

N1

20

10 N3 ø12.5 C=110

4 N2 ø15

ESC 1:25

-50

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	12.5	2246.2	2163.9
CA60	5.0	3341.8	515.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	2163.9		
CA60	515.1		

1 - A LOCAÇÃO DA OBRA DEVERÁ SER CONFIRMADA PELO CONSTRUTORA;			
2 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS;			
3 - CONFERIR MEDIDAS NA OBRA;			
4 - CONCRETO ESTRUTURAL: Fck ≥ 25MPa, Eci=28000MPa E FATOR ÁGUA CIMENTO = 0,55.			

REVISÕES		DATA	VERIFICAÇÃO
Nº	DISCRIMINAÇÃO		
0	ENTREGA INICIAL P/ CLIENTE	05/07/2023	S. HAMMINE

		PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA ALEGRE DO ALTO Praça Dr. Emílio Henrique Ower Sandoth, 278 - Centro Telefone: (16) 3277-8300 E-mail: pmvaa@vistaalegredoalto.sp.gov.br
	LOCAL:	CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
	LOCAL:	RUA ETELVINO DE SOUZA, Nº 130 - VISTA ALEGRE DO ALTO
	OBJETO:	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO
	ASSUNTO:	DETALHAMENTO DAS ARMADURAS DOS PILARES EM PRUMADAS

Prefeitura Municipal de Vista Alegre do Alto CNPJ: 52.854.775/0001-28	Said Abou Hammine Filho ENGENHEIRO CIVIL - CREA-SP: 506.301.169-7 A.R.T. Nº: 280273262/SP/01760	ECA-02/15
--	---	-----------