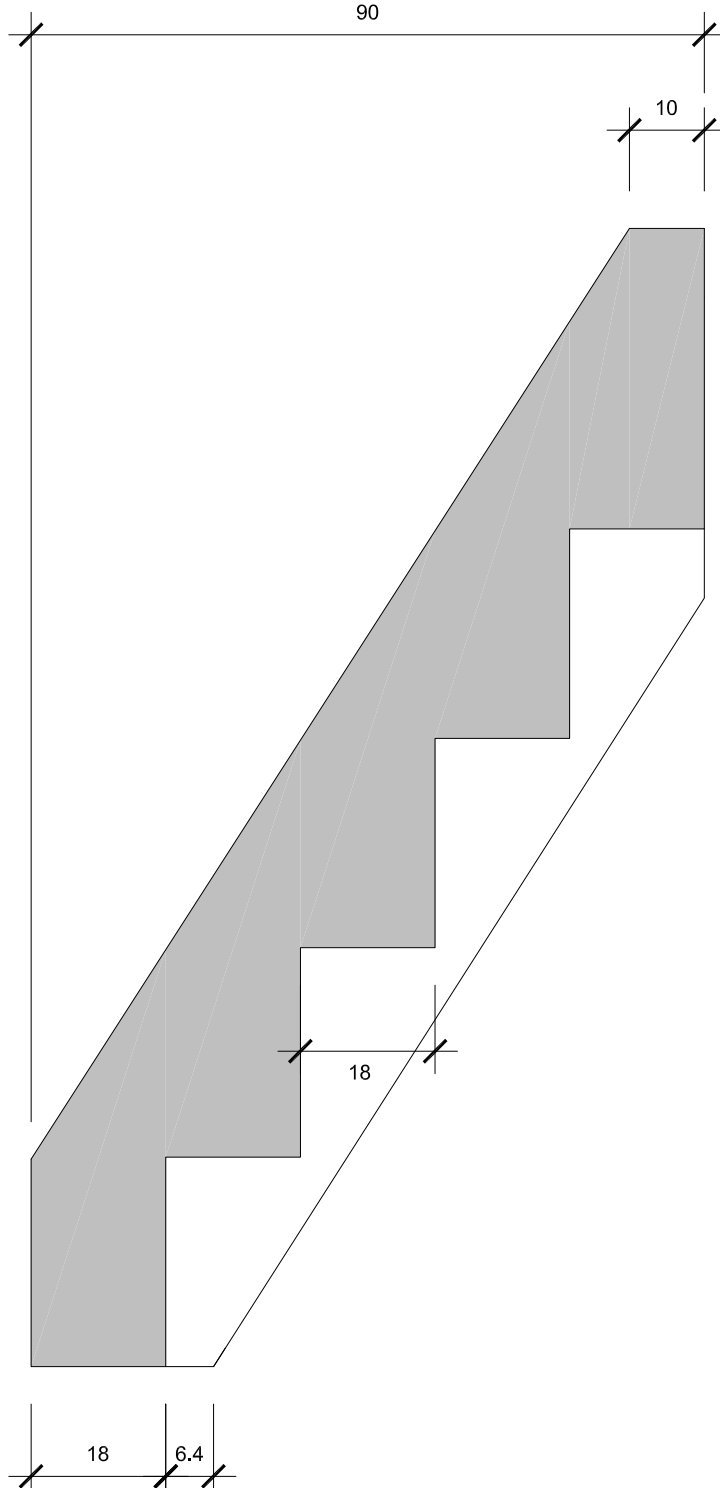


1 PLANTA DE FORMA ESCADA

ESCALA 1/25



2 CORTE AA

ESCALA 1/25

TABELA DE FERROS						
			COMPRIMENTO		PESO	
N	BIT. (mm)	QUANT.	UNIT (cm)	TOTAL (cm)	UNIT (kg)	TOTAL (kg)
1	8	20	196	3920	0,77	15
2	6,3	10	362	3620	0,89	9

RESUMO DE AÇO		
BIT. (mm)	COMP. (m) OU (m²)	PESO (kg)
6.3	36	9
8	39	15

TOTAL	
COMPRIMENTO (m)	75
PESO (kg)	24

MATERIAIS	
FORMA (m²)	4.25
CONCRETO Fck = 30MPa (m³)	1.45

NOTAS:

- COTAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS. EXCETO ONDE INDICADO.
- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.

3 - MATERIAIS:

CONCRETO ESTRUTURAL: RESISTÊNCIA fck ≥ 30 MPa;
RELACÃO AGUACIMENTO ≤ 0.60;
Ecs = 24000 MPa (CONFORME NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS);

CONCRETO SIMPLES fck ≥ 10 MPa;

AÇO: CA-50A - fyk = 500 MPa;
CA-50A - ftk = 600 MPa;

DIÂMETRO GRAUADO: BRITA 1 - DIÂMETRO MÁXIMO = 19 mm;

4 - AS FUNDAÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 6122 (PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES)

5 - O LASTRO DE CONCRETO MAGRO DE REGULARIZAÇÃO DEVERÁ TER ESPESURA MÍNIMA DE 5,0 cm E ULTRAPASSAR NO MÍNIMO 10 cm PARA CADA LADO DA ELEMENTO ESTRUTURAL;

6 - TODA A FUNDAÇÃO, FUSTES E CINTAS DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADOS;

7 - O SOLO BASE DEVERÁ SER APLACADO, COMPACTADO;

8 - REALIZAR CURA ÚMIDA DO CONCRETO, DEIXAR LÂMINA DE ÁGUA SOBRE AS LAJES POR 7 DIAS;

A		EMISSÃO INICIAL		00000000	
EMIS.	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA	

 Ministério da Saúde		 MUNICÍPIO DE CAMPO MANGUEIROS	
RÔLETO Fidelino Oliveira Cruz		NOME DO PROJETO / ÁREA CAMPO MANGUEIROS	

OBJETO OBRA		O.E. / O.R.		ESTRUTURA / CONCRETO ARMADO	
Nº PROJETO 000		Nº PLANTA 2018.02.1		FASE EXECUTIVO	
TÍTULO DO PROJETO ESTRUTURA / CONCRETO ARMADO		Nº PLANTA 000A38A		DATA 30/09/2018	
TÍTULO DA PRONÓIA ESCALADA 2 - TRECHO A		Nº PLANTA 000A38A		INDICADA	
FORMA E ARMAÇÃO		RESPONSÁVEL TÉCNICO ROGGER FURTADO		CREADO 2012121660	
COORDENADOR DA OBRA SORAYA RAIS		RESPONSÁVEL TÉCNICO ROGGER FURTADO		CREADO 2012121660	
EQUIPE ERISVALDO LIMA / LEANDRO FERREIRA / SINIVALDO AMOZES		RESPONSÁVEL TÉCNICO ROGGER FURTADO		CREADO 2012121660	

EST-005