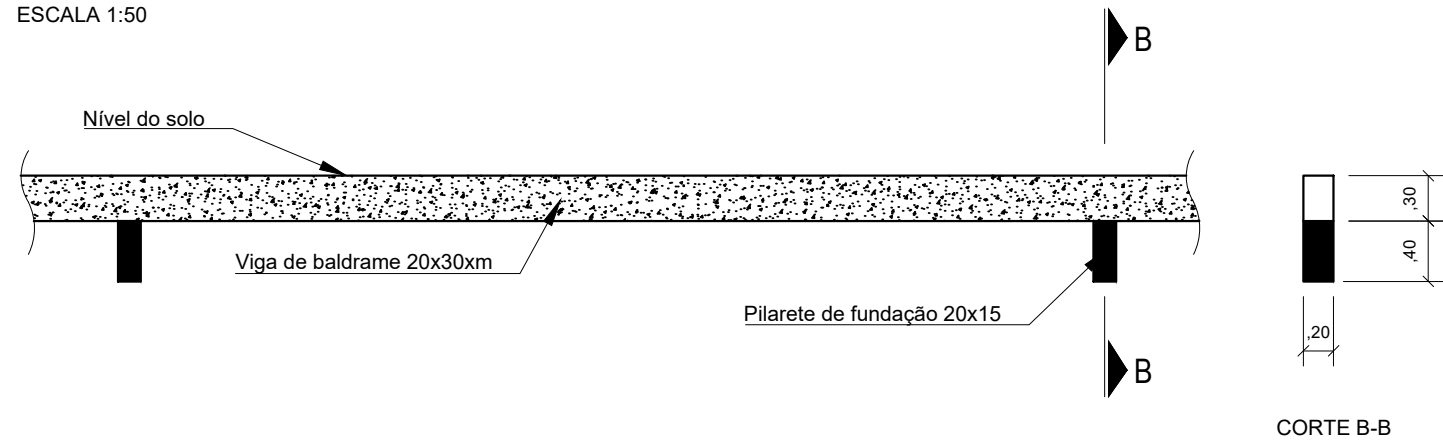


PLANTA BAIXA MURO DE FECHAMENTO E  
BALDRAME PARA CERCA METÁLICA  
ESCALA 1:100

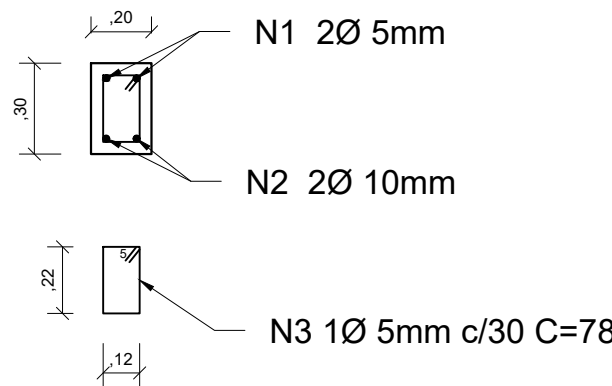
ÁREA TOTAL DE MURO = 150M²

- PILAR - 15 X 15
- PILAR COM PILARETE DE FUNDAÇÃO - 15 X 15
- ▨ PILARETE DE FUNDAÇÃO 20 X 15

DETALHAMENTO VIGA DE BALDRAME PARA CERCA METÁLICA  
ESCALA 1:50



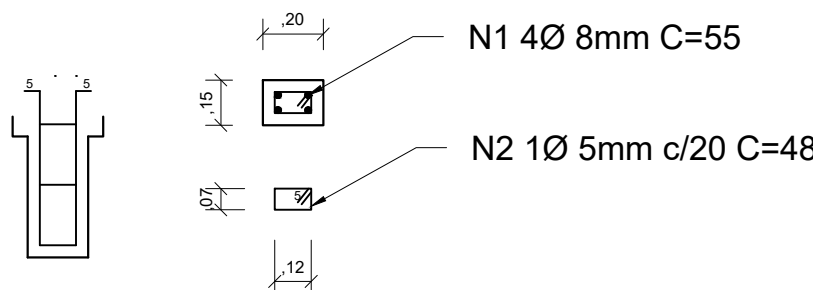
DETALHAMENTO VIGA DE BALDRAME - 20X30cm  
COBRIMENTO 4cm  
ESCALA 1:25



Resumo de Aço		Comprimento	Peso	TOTAL
Viga de Bladrame		(m) (x15)	(Kg)	+10%
CA - 50	Ø10	30	18,5	20,4
CA - 60	Ø5	69	10,6	11,7

Concreto C25 Usinado: 0,9m³  
Formas: 9,0m²

DETALHAMENTO PILARETE DE FUNDAÇÃO - 20X15cm  
COBRIMENTO 4cm  
ESCALA 1:25



Resumo de Aço		Comprimento	Peso	TOTAL
Pilarete Fund.(x2)		(m)	(Kg)	+10%
CA - 50	Ø8	4,4	1,8	2
CA - 60	Ø5	3	0,5	0,6

Concreto C25 Usinado: 0,03m³  
Formas: 1,4m²

LITORAL SUL

PROJETOS DE ENGENHARIA

OBRA

CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISÊNCIA SOCIAL CRAS

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSO DE TORRES/SC

PROJETOS

PLANTA BAIXA DOS MUROS  
DETALHAMENTO ARMADURA VIGA DE BALDRAME  
PARA CERCA METÁLICA

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Artur Bianchini Hertel

Artur Bianchini Hertel - Engº. Civil - Crea/sc - 14.558-2

ESCALA:

INDICADA

DATA:

NOV/2019

REVISÃO:

PRANCHA:

01/02

PROJETO ESTRUTURAL-MURO