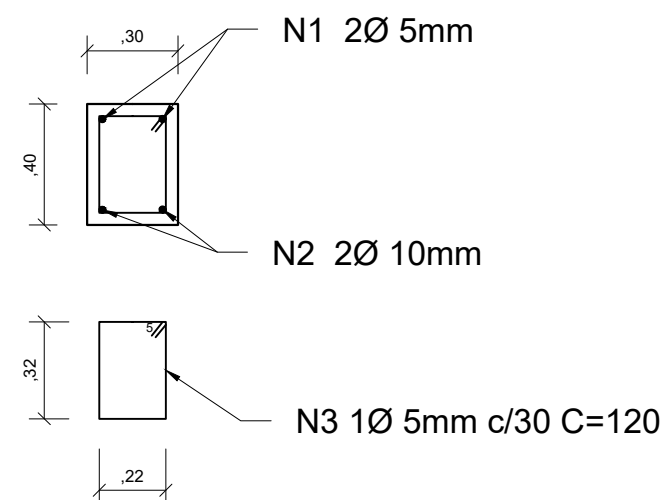


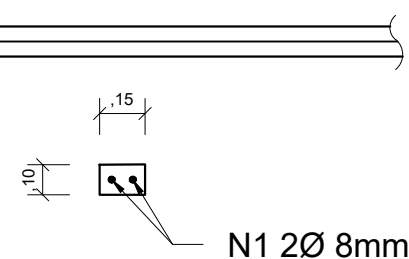
DETALHAMENTO VIGA DE BALDRAME - 30X40cm
COBRIMENTO 4cm
ESCALA 1:25



Resumo de Aço Viga de Bladrame		Comprimento (m) (x75)	Peso (Kg)	TOTAL +10%
CA - 50	Ø10	150	92,6	102
CA - 60	Ø5	450	69,3	76,3

Concreto C25 Usinado: 9m³
Formas: 71,25m²

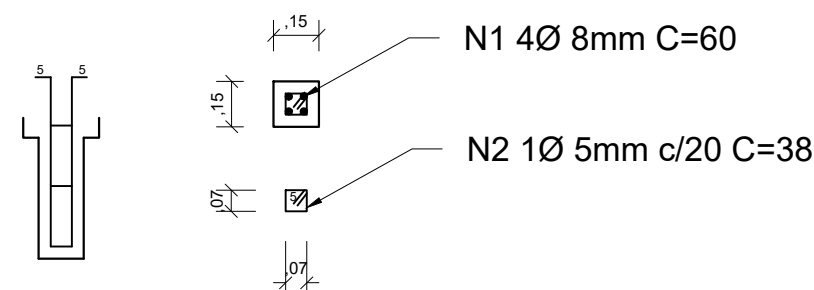
DETALHAMENTO CINTA DE CONCRETO - 15X10cm
COBRIMENTO 3cm
ESCALA 1:25



Resumo de Aço Cinta		Comprimento (m) (x75)	Peso (Kg)	TOTAL +10%
CA - 50	Ø8	150	59,3	65,2

Concreto C25 Usinado: 1,13m³
Formas: 15m²

DETALHAMENTO PILARETE DE FUNDAÇÃO - 15X15cm
COBRIMENTO 4cm
ESCALA 1:25



Resumo de Aço Pilarete Fund.(x14)		Comprimento (m)	Peso (Kg)	TOTAL +10%
CA - 50	Ø8	33,6	13,3	14,7
CA - 60	Ø5	16	2,5	2,8

Concreto C25 Usinado: 0,13m³
Formas: 3,4m²

Resumo de Aço Pilar (x36)		Comprimento (m)	Peso (Kg)	TOTAL +10%
CA - 50	Ø8	316,8	125,2	137,7
CA - 60	Ø5	132,5	20,4	22,5


Concreto C25 Usinado: 1,65m³
Formas: 43m²

LITORAL SUL
PROJETOS DE ENGENHARIA

OBRA
CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISÊNCIA SOCIAL
CRAS

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSO DE TORRES/SC

PROJETOS
DETALHAMENTO DE ARMADURA PARA MURO DE
FECHAMENTO

RESPONSÁVEL TÉCNICO

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

PROJETO ESTRUTURAL-MURO

ESCALA: INDICADA
DATA: NOV/2019
REVISÃO:
PRANCHA: 01/01