



CRAS
VIGAS BALDRAME
ESCALA 1/75

LEGENDA

- PILAR QUE MORRE
- PILAR CONTINUA
- VIGA

OBSERVAÇÕES

- VIGAS BALDRAME
- PILARES (x22) 14x30
- ‘PESCOÇO’ PILARES (x22) 30x30X100
- LASTRO DE CONCRETO, FUNDO VB,
E = 3CM.
- Fck = 20MPa

DETALHAMENTO VB

- VB1,VB3,VB4,VB6,VB12,VB13,VB14
VB15,VB17,VB18,VB19,VB21,VB22
- VB2,VB5,VB9,
- VB7,VB11,VB16,VB20
- BASE DO MURO

ESCALA 1/25

Resumo Aço Vigas Baldrame		Comp. total (m)	Peso (kg)
CA-60-A	ø5	756.3	116.5
CA-50-A	ø8	375.2	148.2
CA-50-A	ø12.5	416.8	401.4



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANT'ANA DO LIVRAMENTO
SEPLAMA - SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE
DEPARTAMENTO DO PLANO DIRETOR
RUA SETE DE SETEMBRO, 515. CEP 97573-471. FONE: (55) 3968-1126

OBRA:

PROJETO:

ESTRUTURAL – VIGAS BALDRAME

ENDEREÇO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

GUSTAVO FERNANDES – Eng. Civil – CREA RS 202748

PREFEITURA DE SANTANA DO LIVRAMENTO:

CNPJ: 88.124.961/0001-59

ESCALAS:
INDICADAS

DATA:
06/2018

PRANCHA:

E2/3