

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x40	0	80
V2	20x40	0	80
V3	20x40	0	80
V4	20x40	0	80
V5	20x40	0	80
V6	20x40	0	80
V7	20x40	0	80
V8	20x40	0	80
V9	20x40	0	80
V10	20x40	0	80
V11	20x40	0	80
V12	20x40	0	80
V13	20x40	0	80
V14	20x40	0	80
V15	20x40	0	80
V16	20x40	0	80


Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	250	238000
Pilares	250	238000
Sapatas	200	212874

Forma do pavimento BALDRAME  
escala 1:50

AMPLIAÇÃO ESCOLA INFANTIL

RUA CUIABÁ- BAIRRO PROGRESSO - MUNICÍPIO DE TIO HUGO - RS

PROPRIETÁRIO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIO HUGO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

JEAN BERARDI MANICA

ENG° CIVIL CREA-RS 133.545-D

DESENHO:

Jean Berardi

ÁREA:

240.00 m²

ESCALA:

1/50

PROJETO:

FORMAS VIGAS  
BALDRAME

DATA:

Agosto/2017

PRANCHA:

E-03