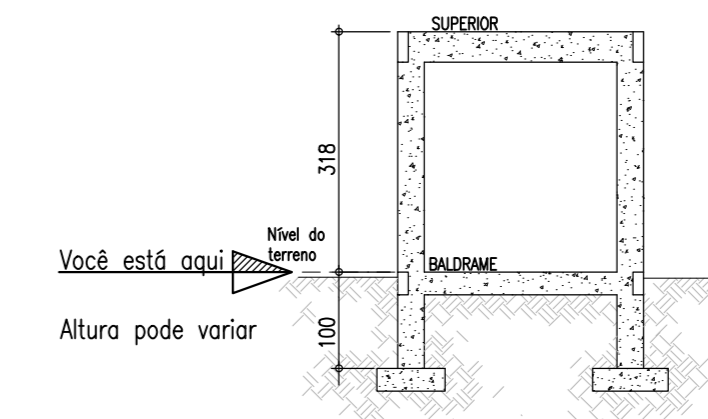


Convenção dos pilares

- PILAR QUE CONTINUA
- PILAR QUE MORRE
- PILAR QUE NASCE

DETALHE
Níveis dos Pavimentos



Resumo de materiais

BALDRAME		
Elementos	Volume (m ³)	Formas (m ²)
Vigas	7,46	113,00
Pilares	0,60	19,00
Laje	-	-
Total	8,06	132,00

O quantitativo dos pilares é desde o topo das sapatas até o fundo das vigas deste pavimento

Notas Gerais

- Materiais:**
- Aço.....: CA50 e CA60
 - Concreto Estrutura.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
 - Concreto Sapatas.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
 - Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias
 - Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias
 - Só poderão ser executadas paredes após 28 dias da concretagem
 - Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
 - Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros
- Recobrimentos:**
- Vigas.....: 2.5cm
 - Pilares.....: 2.5cm
 - Lajes.....: 2.0cm
 - Sapatas.....: 5.0cm

OBSERVAÇÃO

O projeto estrutural foi dimensionado para suportar um segundo pavimento com laje de cobertura. No momento em que o mesmo for executado, o profissional responsável por esse projeto deverá ser contatado para que sejam disponibilizados os respectivos detalhamentos.

Planta de formas: Baldrame
Escala: 1:50

	ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÉ-CUNHA PORÁ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO-IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO-SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SALDADES-TIGRINHOS
	ENDEREÇO: Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro 89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina Fone/Fax: (0**49) 3664-0282- e-mail:amerios@amerios.org.br CNPJ 00.961.206/0001-88
	MUNICÍPIO DE CAIBI / SC
OBRA:	PROJETO ESTRUTURAL AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEDRO IVO CAMPOS 1ª ETAPA
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	RAFAEL CASSOL BASSO ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2
ASS. RESP. TÉCNICO:	
ESPECIFICAÇÕES:	PLANTA DE FORMAS: BALDRAME
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE CAIBI/SC
LOCAL:	RUA DAS PALMEIRAS ESQUINA COM A TRAVESSA NOSSA SENHORA DA SALETE
DESENHO:	RAFAEL CASSOL BASSO
N° DESENHO:	Engenharia/Projeto: 2020/Caibi
DATA:	MAR/20 / 2020
ÁREA:	226,95 m ²
ESCALA:	1:50/1:25
FOLHA:	03/12