



PILARES QUE CONTINUAM



PILARES QUE NASCEM NO PVTO



PILARES QUE MORREM NO PVTO




OBS: A ESTRUTURA NOVA DEVERÁ ESTAR DILATADA, NO MÍNIMO 2,0 cm, DA ESTRUTURA EXISTENTE.

CLASSIFICAÇÃO QUANTO A AGRESSIVIDADE AMBIENTAL		
(SEGUNDO NBR 6118/2003)		
TIPO DE AMBIENTE	AGRESSIVIDADE	RISCO DE DETERIORAÇÃO
-	-	-
CLASSE DE AGRESSIVIDADE	CONCRETO MÍNIMO	COBRIMENTO MÍNIMO
-	25 MPa	2,5 cm

NOTAS:	
01	conferir as medidas in loco.
02	todas as coisas estão em centímetros
03	em caso de dúvidas, consultar o autor do projeto.
04	as medidas referem-se às dimensões acabadas
05	existindo a necessidade de realizar alterações e/ou ajustes durante a obra, deverá haver anuência prévia da fiscalização;
06	todas as alterações processadas em obra deverão ser registradas para efeito de "As Built", e repassadas aos prefeitos
07	em caso de substituição de materiais pelo original da similaridade, deverá haver autorização prévia da fiscalização

ESPAÇO RESERVADO P/ OS CARIMBOS DE APROVAÇÃO: PMJ, BOMBEIROS, VIGILÂNCIA SANITÁRIA E FUNDEM.

Assinatura Proprietário:	Assinatura Autor Projeto:	Responsável Execução
Secretário Municipal da Saúde	ENG. CLÓVIS DOBNER CREA: 8463-3/ SC	

	<h2 style="margin: 0;">PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</h2> <h3 style="margin: 0;">Secretaria da Saúde</h3> <p style="margin: 0;">Rua Araranguá, 397 - Bairro América - Joinville SC</p>		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left;">  </div> <div style="text-align: center;"> <h2 style="margin: 0;">HELPRON</h2> <h3 style="margin: 0;">Construções Projetos Serviços</h3> </div> <div style="text-align: right;"> <p style="margin: 0;">Helpron Construções Projetos Serviços Ltda. Rua Conselheiro Lafayete, 190 89.205-350 Joinville - SC Fone: (047) 3028-6032</p> </div> </div>			
<p>Terceirizado:</p>			
<p>Tipo: Nome da Obra / Endereço:</p>			
<p>PROJETO ESTRUTURAL</p>		<p style="text-align: center; font-size: 1.2em;">UBS ULYSSES GUIMARÃES</p> <p style="text-align: center;">Rua Cidade de Barretos S/N - Joinville SC</p>	
<p>Requerente: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE</p>		<p>Conteúdo:</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">NÍVEL 0,00 – FORMAS</p> <p style="text-align: center;">CORTE AA</p>	
<p>Proprietária: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</p>			
<p>Autor: ENG. CLÓVIS DOBNER CREA: 8463-3/ SC</p>			
<p>Revisado por: Desenhista CAD: LUIS</p>		<p>Arq. PLT:</p>	<p>Escala: Indicada</p>
<p>Data: junho/2013</p>		<p>Arq. CAD:</p>	
<p>Classificação:</p>		<h1 style="margin: 0;">ES 02/15</h1>	