



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V301	14x30	0	540
V302	14x30	0	540
V303	14x30	0	540
V304	14x30	0	540

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x40	0	540
P2	20x40	0	540
P3	20x40	0	540
P4	14x30	0	540
P7	20x40	0	540
P8	14x30	0	540
P10	20x40	0	540
P11	20x40	0	540
P12	20x40	0	540

Legenda dos pilares	
<div></div>	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
<div></div>	Viga

OBSERVAÇÕES
AUTORIA DO PROJETO: A obra deverá ser executada conforme o projeto aprovado. Não serão aceitas mudanças que distorçam a imagem da obra executada, resguardando sempre os direitos autorais do profissional.
Lei 5.194/66 Art. 18. As alterações do projeto ou plano original SÓ PODERÃO ser feitas pelo PROFISSIONAL que o tenha elaborado.
Parágrafo único. Estando impedido ou recusando-se o autor do projeto ou plano original a prestar sua colaboração profissional, comprovada a solicitação, as alterações ou modificações deles poderão ser feitas por outro profissional habilitado, a quem caberá a responsabilidade pelo projeto ou plano modificado.
Lei n. 9.610/98 Art. 24. São direitos morais do autor: o de assegurar a integridade da obra, opondo-se a quaisquer modificações ou à prática de atos que, de qualquer forma, possam prejudicá-la ou atingi-lo, como autor, em sua reputação ou honra.

PROJETO ESTRUTURAL

EM CASO DE DÚVIDAS CONSULTAR A DIVISÃO DE PROJETOS F. (41) 3888-4850

OBRA:
LABORATÓRIO TÉCNICO - PROJETO PADRÃO
CAMPUS DIVERSOS

AUTOR(ES) DO PROJETO:
PIERRE LUÍS ALVES - CREA/PR 87558/D

PROPRIETÁRIO:
INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ - CNPJ: 10.652.179/0001-15

RESPONSÁVEL EXECUÇÃO:
A LICITAR

REFERÊNCIA:
FÔRMAS DA COBERTURA



DATA
OUTUBRO/2020

PRANCHA

DATA

04

INDICADA

DESENHO

PLA

ARQUIVO

PLOTAGEM

CBR_Estrut_Ampl_QuadraCob_rev2

23/10/2020

DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DI

FORMA – COBERTURA

Escala 1/50

