

[illegible]

VERIFICAÇÃO:

Para evitar vazamentos em pontos de fixação da chapa deve ser observado a orientação apresentada na imagem abaixo.

Diagram illustrating the correct orientation of fasteners for a gasket. The diagram shows a cross-section of a gasket between two plates, with labels for 'Inchavado' (fastened), 'Cavado' (drilled), and 'Encaixado' (fitted). Below this, two types of fasteners are shown: a 'Parafuso autoalinhante 14-16x100 mm com conjunto de vedação' (self-aligning screw with gasket set) and a 'Fiodor de alças 14-16x100 mm com conjunto de vedação' (rod with gasket set).



NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER VERIFICADAS "IN LOCO"
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES A ESTE PROJETO ESTÃO DISPONÍVEIS NO MEMORIAL.

EQUIPE TÉCNICA SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS:
SECRETÁRIO DE OBRAS: ENG. GIV. RODRIGO EMMER
 CREA/RJ 108026-8
DIRETOR DE PROJETOS: ENG. LORDELL WOLLINGTON TISCHER
 CAU/RJ A35332-3/1985-8-4
DIRETORIA DE OBRAS - SEO:
CHAPECÓCOC:
 ENG. G. FÁBIO ALEX ZENARO
 CREA/RJ 103121-3
 ENG. ELÉTRIC. MATHÉUS TODESCAT
 CREA/RJ 111591-1
 ENG. CIVIL PAULO ROBERTO HENDGES
 CREA/RJ 107132
 ENG. CIVIL GANSIRO ROQUE SCHMIDT
 CREA/RJ 42056
ERECIMMRS: ENG. CIVIL JULIANA ANA CHIARELLO
 CREA/RJ 127596
LARANJEIRAS DO SUL/PR: ENG. G. FÁBIO ONETTA
 CREA/PR 841810
REALIZA/PR: ENG. GIV. FABRÍCIO BALESTRIN
 CREA/PR 127121

ENG. CIV. RODRIGO EMMER
CREA/SC 109826-8
RESPONSÁVEL SEO-UFFS

ARQ. URB. WELLINGTON TISCHER
CAU/BR A59629-9
RESPONSÁVEL TÉCNICO

LOCAL:
REAL EZA - PR

OBRA:
COBERTURAS METÁLICAS

PROJETO:
ESTRUTURA METÁLICA

CONTEÚDO:
COBERTURAS METÁLICAS COMPLEMENTARES
DETALHES FECHAMENTOS C/ CHAPA FRISADA
ENDEREÇO:
AVENIDA EDMUNDO GAIJEVSKI, Nº1000

FASE:
PROJETO BÁSICO

REVISÃO Nº: R01

DATA:

01/09/2017

DESENHADO POR:
GIOVANI FÁVERO

NOME DO ARQUIVO:

BLOCO+A_UFFS_LS_REF_COB_DET+ARQ.DWG

ESCALA:
INDICADA

TAMANHO FOLHA:
A2

Nº PRANCHA:

MET 01 / 03