

ESPECIFICAÇÕES:
 O GUARDA-CORPO DEVERÁ SER PRODUZIDO EM PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO PRPV PELO PROCESSO DE PULTRUSÃO COM PROTEÇÃO CONTRA RADIAÇÕES UV, ALTA RESISTÊNCIA À CORROÇÃO DE AGENTES QUÍMICOS E SAUINIDADE MARÍTIMA, ISOLAMENTO TÉRMICO E ELÉTRICO, RESISTÊNCIA MECÂNICA E BAIXO PESO.

NORMAS APLICÁVEIS:
 NBR 14718 / 2008 - GUARDA-CORPO PARA EDIFICAÇÕES
 NBR 15708 / 2011 - PERFIS PULTRUDADOS
 NR 12 - SEGURANÇA NO TRABALHO EM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

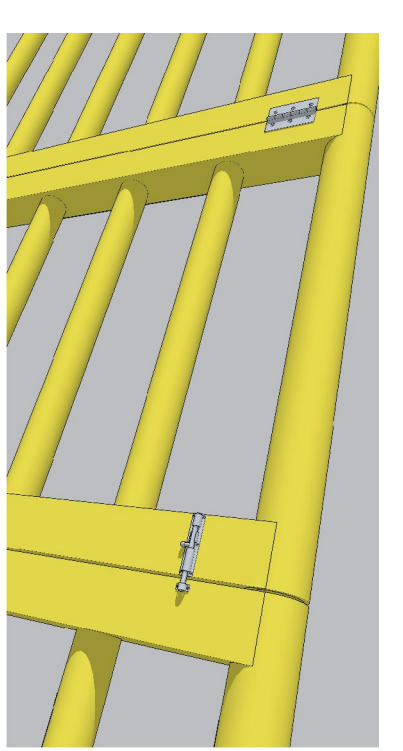
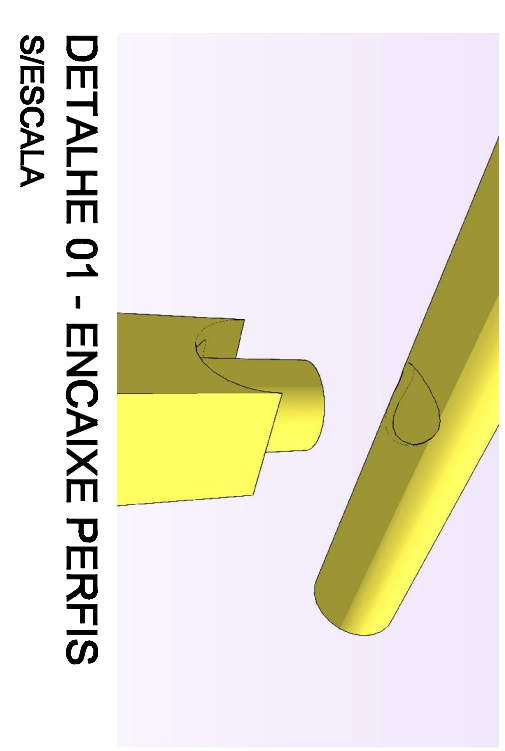
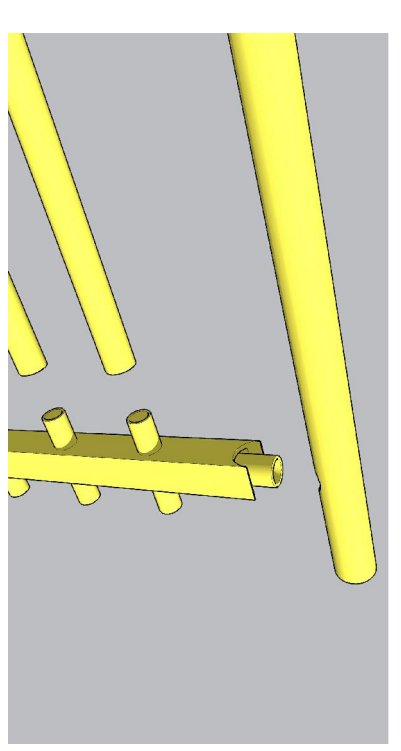
OS MATERIAIS DEVEM ATENDER AS SEQUENTES CARACTERÍSTICAS:
PROTEÇÃO CONTRA RADIAÇÃO UV:
 - ASTM D 2865 - UV / INTENSIVISMO

RESISTÊNCIAS:
 - ASTM D28 - TRACÇÃO
 - ASTM D2690 - TEOR DE FIBRA
 - ASTM D256 - IMPACTO ZOD
 - ASTM D570 - ABSORÇÃO DE ÁGUA

ANTI-CHAMAS:
 - ASTM D685: AUTO-ESTINGUÍVEL

ACABAMENTO: PINTURA COM PRIMER EPOXY E TINTA POLIURETANO, SEM VERNIZ POSTERIOR, NA COR AMARELO OURO (AMARELO SEGURANÇA).
 O ACABAMENTO SE DA APOS LIXAMENTO COM LIXA FINA, APLICAR O PRIMER EPOXY, QUANDO DEVIDAMENTE CURADO, APLICA-SE UMA DEMÃO DE TINTA PU. RECOMENDAÇÃO: DEVERÁ SER UTILIZADA PRÉ-COLORAÇÃO NA RESINA.

FIXAÇÃO: SAPATA EM PRPV OU AÇO INOX AISI 304 ENCRUSTADA COM CRIMBLOS (TIPO AISI 304, 15 PARAFUSOS, ARVUELA...) EM AÇO INOX AISI 304. CONFORME DETALHE.
 O TIPO DE FIXAÇÃO E DIMENSÕES DEVERÃO SER DEFINIDOS COME O LOCAL, ENTRE A FISCALIZAÇÃO E O FORNECEDOR. NA UNIÃO ENTRE OS PERFIS DO CORRIMÃO DEVERÁ SER INSTALADO ELEMENTO MAÇIO DE UNIÃO, COM O OBJETIVO DE EVITAR ESMAGAMENTO.
 EM TODAS OS ENCAIXES DE PEÇAS QUE COMPÕEM O CORRIMÃO DEVERÁ SER PREVISTO REFORÇO COM SOLDA QUÍMICA.
 DEVERÁ SER FORNECIDA ART DO GUARDA-CORPO E ESPECIFICAMENTE DO SISTEMA DE FIXAÇÃO UTILIZADO.



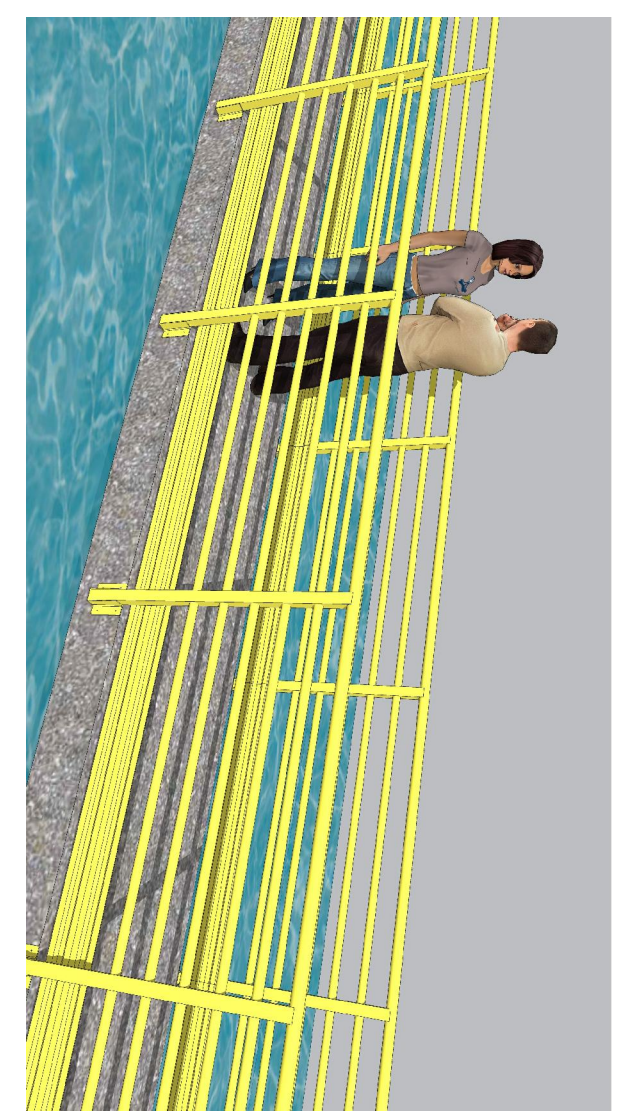
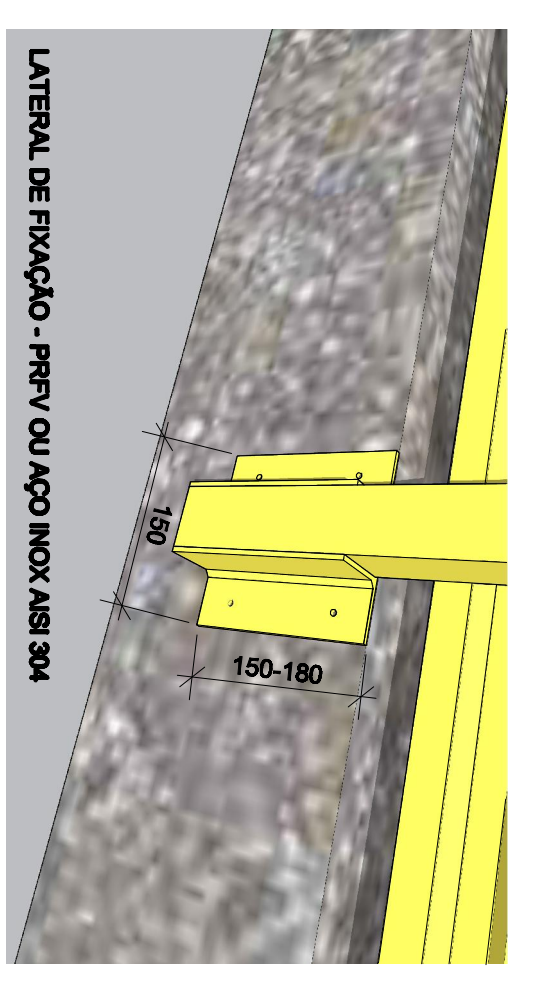
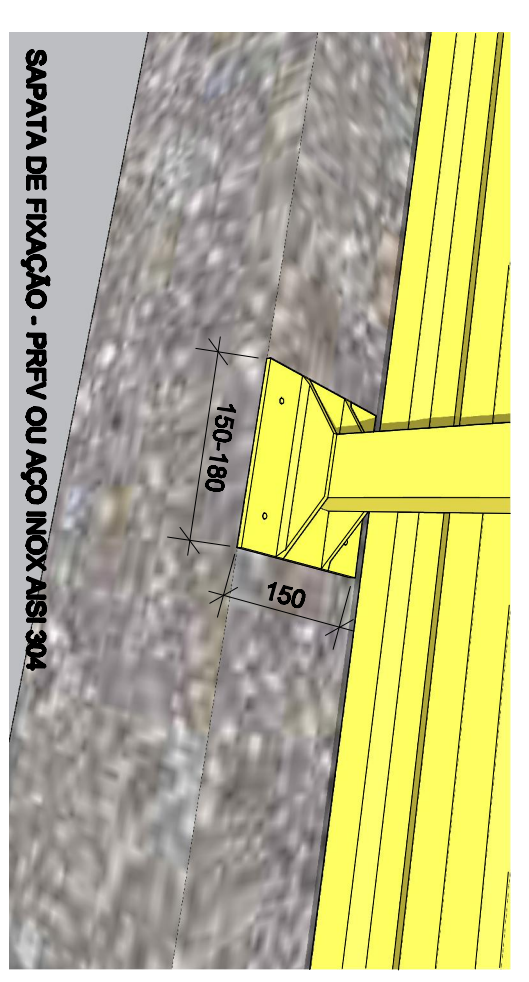
VISTA FRONTAL
 ESCALA: 1:10

CORTE
 ESCALA: 1:10

VISTA FRONTAL PORTÃO
 ESCALA: 1:10

PRPV - PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO
 E - DISTÂNCIA ENTRE BARRAS HORIZONTAIS - MÁXIMO 110mm
 H - ALTURA CORRIMÃO - 1100mm
 H1 - DISTÂNCIA DA BARRA INFERIOR - MÁXIMO - 45mm

OBSERVAÇÃO 01: SERÁ ACEITO OUTRO TIPO DE TRAVESSA HORIZONTAL E SISTEMA DE FIXAÇÃO DA MESMA, DESDE QUE ESTE SISTEMA APRESENTE RESISTÊNCIA SUPERIOR A 80 kgf/m2.



OR	REVISÃO	ACRESCIMTO PORTÃO	VALIDAR	30/05/2018
02	REVISÃO	ADICIONAR OBSERVAÇÃO 01	CLAUDIA	14/05/2018
01	REVISÃO	EMISSÃO INICIAL	CLAUDIA	27/04/2018
00	REVISÃO	ASSUNTO	CLAUDIA	30/04/2018
	RESPONSÁVEL			DATA

CORSAN ARQUITETURA
 www.corsan.com.br
 DEBY/SILVINO/DEBICO

PORTO ALEGRE

CORSAN -SEDE
 Av. Caldas Junior nº 120 - 18º andar
 PORTO ALEGRE - RS

PROJETISTA	ENGR. ROGERIO FERREIRA DOS SANTOS SOUZA
ARQUITETO	ANDRÉ LUIZ MACIEL DA SILVA
ARQUITETO	ANDRÉ VASCONCELOS FERREIRA
REVISOR PROJETO	DEBY/SILVINO/DEBICO
DESENHO	CLAUDIA/VALERIA
COORDENADOR	NOME DO ARQUITETO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DO PROJETO
DATA	MARÇO / 2018
PRIMEIRO	01/01
ESCALA	Indicada
CODIGO CADASTRO/PROJETO	000

COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SAANEAMENTO