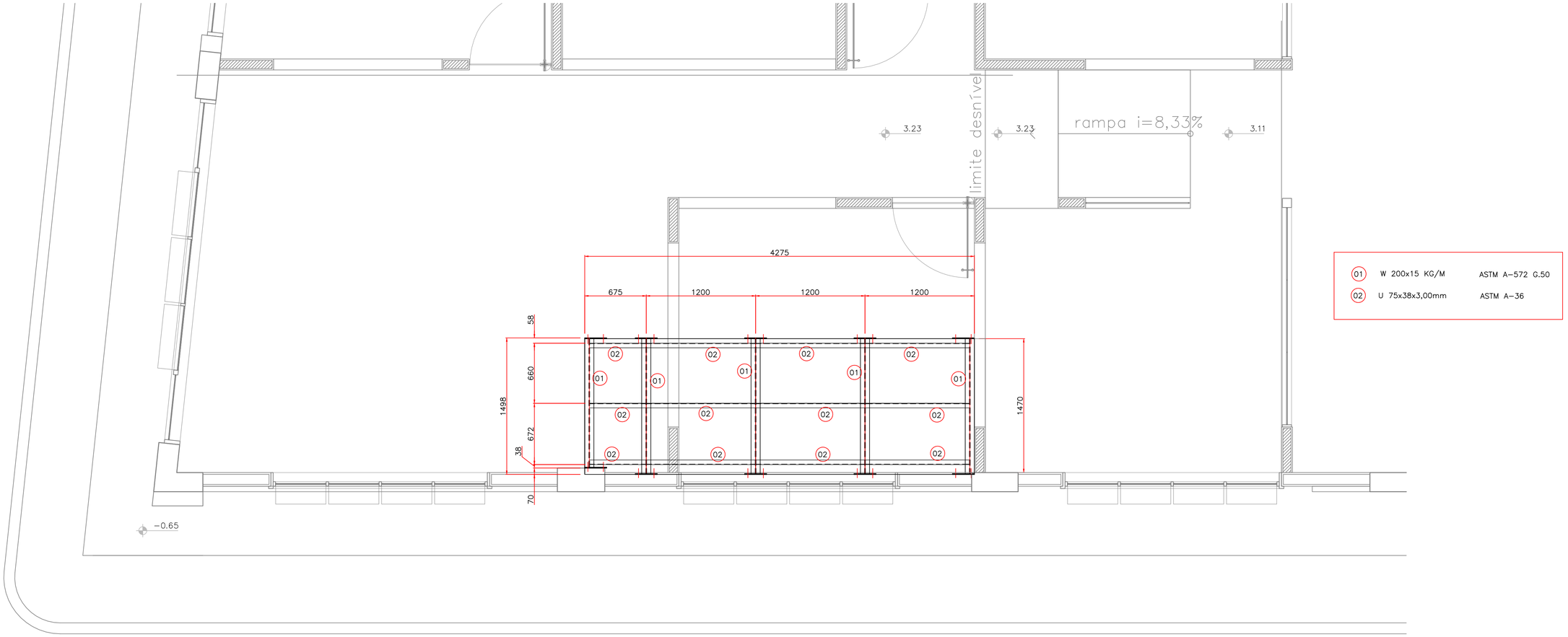
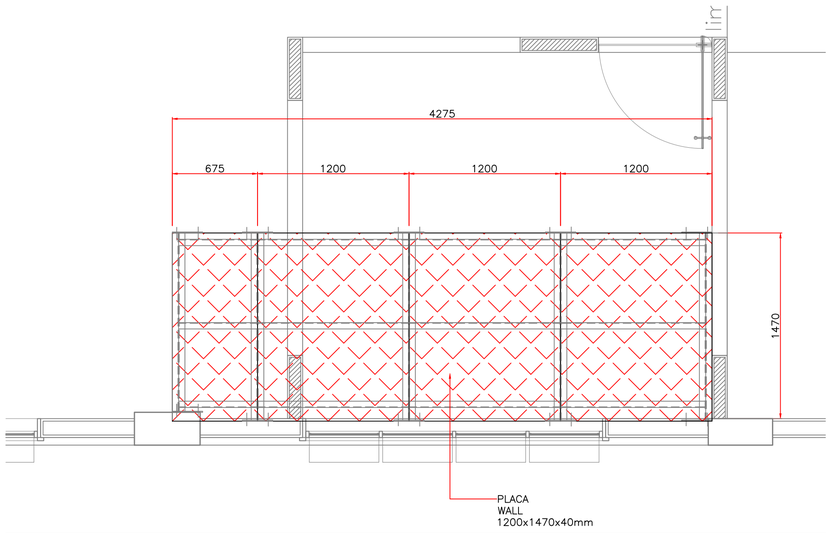
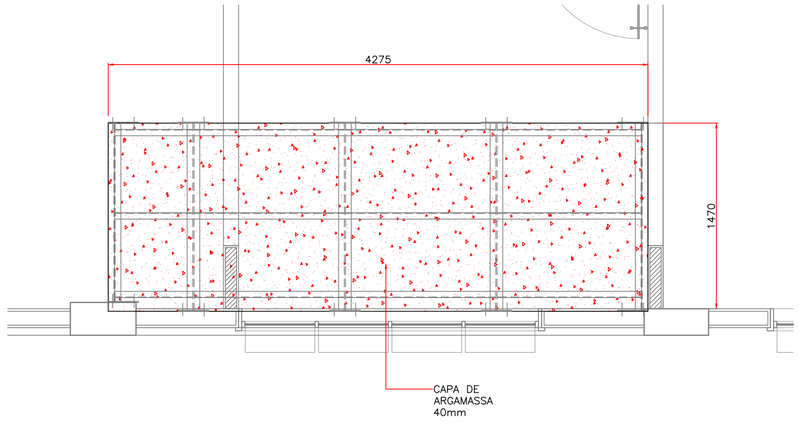


01	W 200x15 KG/M	ASTM A-572 G.50
02	U 75x38x3,00mm	ASTM A-36

MONTAGEM DAS VIGAS DO FECHAMENTO DA ESCADA
ESC.:1/25



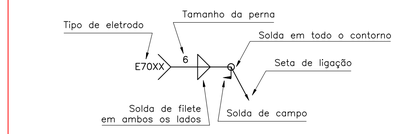
MONTAGEM DAS PLACAS DE PISO WALL
ESC.:1/25



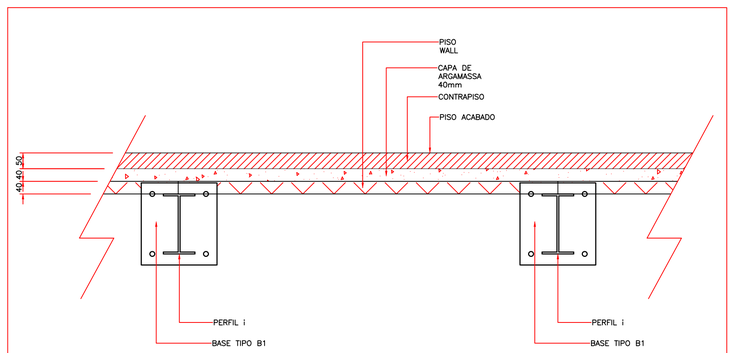
MONTAGEM DAS PLACAS DE PISO WALL
ESC.:1/25



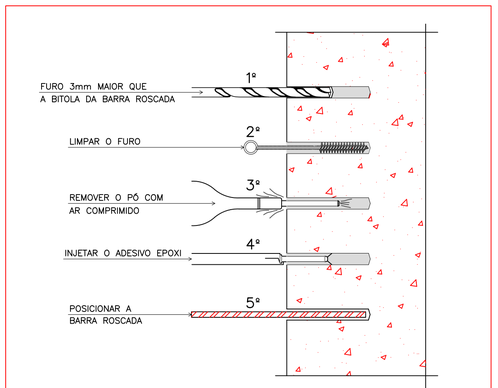
BASE TIPO B1 – PARA VIGAS (10x)
ESC.:1/10



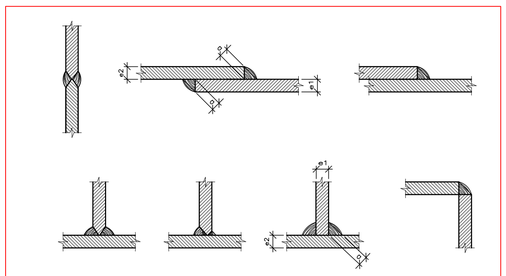
SIMBOLOGIA PARA SOLDA DE FILETE
ESC 1:5



ESQUEMA VERTICAL
ESC.:1/10



DET. TÍPICO EXECUÇÃO FIX. ADESIVO EPOXI
s/ esc.



Os cordões de solda serão contínuos e de penetração completa

$e1 > e2 : a \geq 1/2\ e1$

$e2 > e1 : a \geq 1/2\ e2$

DET. TÍPICO TIPOS DE SOLDAS
s/ esc.

NOTAS

01 – Todas as dimensoes estao em milimetros.

02 – A execucao da estrutura devera obedecer as recomendacoes das normas brasileiras, em especial a NBR-8800/86

03 – Todos os cantos vivos, cordoes de solda, deverao receber reforco com demao de tinta adicional

04 – O aco da estrutura sera A-36 e A-572 g.50

05 – Os cordoes de solda deverao ser fechados e continuos.

06 – O aco, antes do inicio da producao, devera apresentar superficie nao tratada com grau A de intemperismo

07 – Deve ser feito uma pré montagem das peças e ser vistoriada por um Engenheiro, onde algumas soluções poderão ser reavaliadas.

08 – Desenho para aprovação. Não liberado para fabricação.

09 – Toda a estrutura será galvanizada á fogo. O fabricante deverá apresentar plano de ligações aparafusadas.

REVISÃO: 12/05/2026

P R O J E T O E S T R U T U R A L METÁLICO

OBRA/PROPRIETÁRIO
CENTRAL DE ATENDIMENTO AO CIDADÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE - SC

ASSUNTO
FABRICAÇÃO E MONTAGEM DO FECHAMENTO DE VÃO DE ESCADA ENTRE PAVIMENTOS

ESCALA: INDICADA

ARQUIVO: 019-2026-M-O2-01

DATA: ABRIL/2026

PROJETO / ASSINATURA

Eng. Dax Marcelo Schweitzer crea-sc 33878-7

Eng. Fabiano Luis Zermiani crea-sc 36655-5

ENGENHARIA GRANDE SUL LTDA crea-sc 42751-4
grandesul@terra.com.br - Rua Heriberto Hulse, 66 - Barreiros - São José - SC - Fone 3257-9326