

CHAPA EXPANDIDA MALHA #12
Espessura 2mm

PERFIL TUBULAR - Ø 2"
Chapa#13 - Esp. 2,25mm

CANTONEIRA INTERNA 1/2"
Chapa#16 - Esp. 1,50mm

PERFIL 50x30mm
Chapa MSG 14, Esp. 2,00m

PERFIL 150X50mm
Esp. 2,25mm

CONCRETO CICLÓPICO
(50x50x50cm)

CORRIMÃO TUBULAR - Ø1 1/2"
Esp. 3mm

PERFIL 150x50mm
Esp. 2,25mm

PERFIL DUPLO 100x50mm
Esp. 2,25mm

CORRIMÃO TUBULAR - Ø1 1/2"
Espessura 3mm

CHAPA EXPANDIDA MALHA #12
Espessura 2mm

PERFIL TUBULAR - Ø 2"
Chapa#13 - Esp. 2,25mm

CANTONEIRA INTERNA 1/2"
Chapa#16 - Esp. 1,50mm

PERFIL 50x30mm
Chapa MSG 14, Esp. 2,00m

Calçada de Piso Cimentado,
Acabamento liso, juntas plásticas
Inclinação 5%

DEGRAUS DE ALVENARIA
ALTURA H=18,20cm

1

VISTA 01 - Escadas, guarda-corpos e corrimãos
ESCALA 1/50

PISO - CHAPA AÇO XADREZ
Espessura 3mm

CORRIMÃO TUBULAR - Ø1 1/2"
Espessura 3mm

Guarda Corpo Metálico
Chapa#13 - esp. 2,25mm

Calçada de Piso Cimentado,
c/ contenção de meio-fio de concreto

GRAMA/JARDIM

2

VISTA 01 - Escadas, guarda-corpos e corrimãos
ESCALA 1/50

APROVADO

CHARLES ENDRIGO
MAKULIA:00326180001

Assinado de forma digital por
CHARLES ENDRIGO
MAKULIA:00326180001
Dados: 2025.03.17 08:53:39 -03'00'

RANIERI LUCIANO DE
OLIVEIRA:956077730
00

Assinado de forma digital por
RANIERI LUCIANO DE
OLIVEIRA:95607773000
Dados: 2025.03.14 14:20:27
-03'00'



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ÂNGELO

Secretaria Municipal de Planejamento

Setor de Projetos

Obra: EMEI THEODOMIRO LUCIANO DE SOUZA
Rua Marquês do Herval, 3644 - Bairro Centro Norte - Santo Ângelo/RS

Prancha:

ARQ 03/04

Especificação:
Detalhamento - Escadas

Área:

Escala:

Indicada

Responsável Técnico:
Ranieri Luciano de Oliveira
Engenheiro Civil-CREA/MT: 11.103/D

Desenho:(Estagiários)

Data:

MARÇO/2025

Prefeito Municipal:
Nívio Boelter Braz

Secretário de Planejamento:
Clebson A. Taborda

Chefe Setor de Projetos:
Eng. Civil José Carlos Ferraz