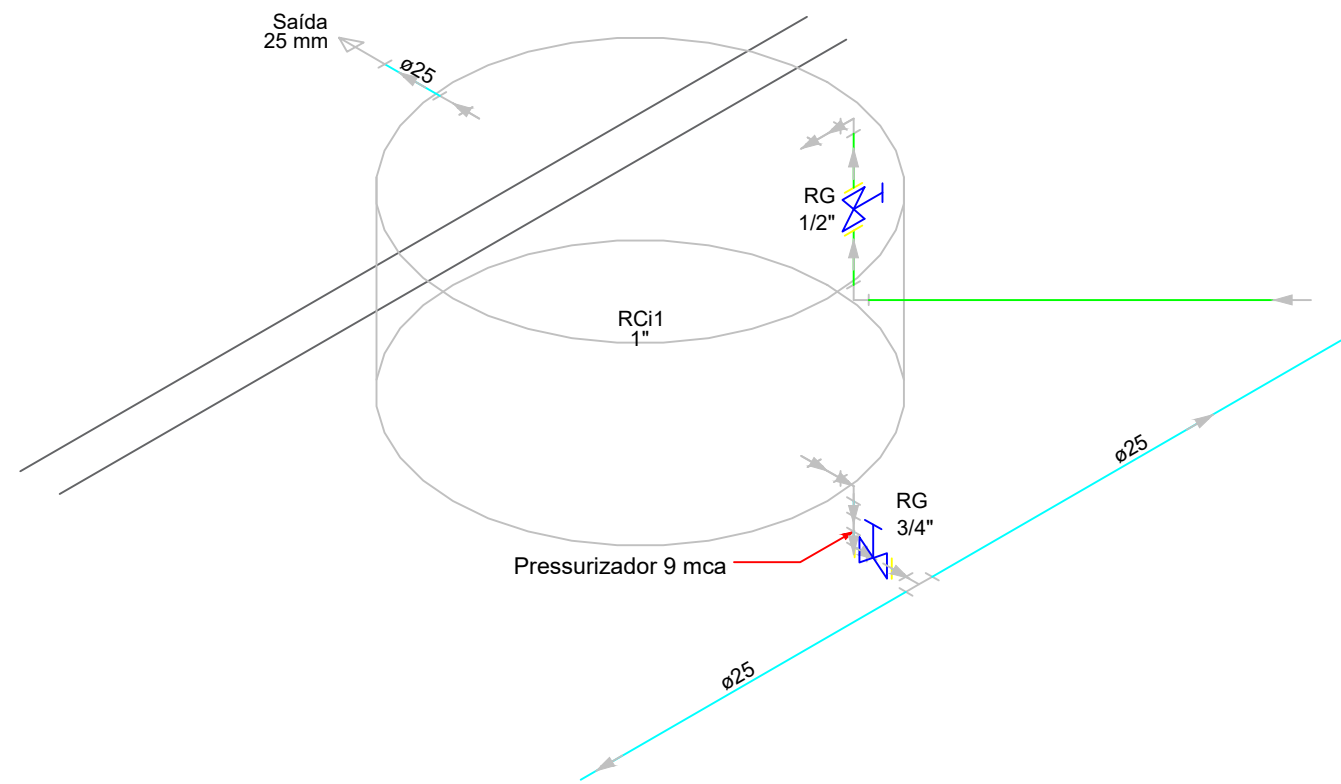


1 PLANTA BAIXA - COBERTURA
ESCALA 1:50



2 DETALHE CAIXA D'ÁGUA
ESCALA 1:25

Lista de Materiais	
Alimentação	
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT 1/2"	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água 20 mm - 1/2"	1 pc
Adapt sold c/ flange livre p/ cx. d'água 20 mm - 1/2"	1 pc
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro 20 mm - 1/2"	2 pc
Joelho 45 soldável 20 mm	1 pc
Joelho 90° soldável 20 mm	3 pc
Tubos 20 mm	18.38 m
Água fria	
Metais	
Registro de gaveta bruto ABNT 3/4"	1 pc
PVC rígido soldável	
Adapt sold c/ flange livre p/ cx. d'água 25 mm - 3/4"	3 pc
Adapt sold c/ flange livre p/ cx. d'água 32 mm - 1"	1 pc
Adapt sold curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"	2 pc
Joelho 45 soldável 25 mm	6 pc
Joelho 90° soldável 25 mm	7 pc
Luva soldável 25 mm	7 pc
Torneira de bóia 3/4"	1 pc
Tubos 25 mm	44.81 m
Tê 90 soldável 25 mm	9 pc
Reservatório cilíndrico	
Fibra de vidro 750 L	1 pc

Legenda
Registro bruto gaveta ABNT c/PVC soldável

NOTA 01:
TODOS OS MATERIAIS APLICADOS NESTA OBRA ORIUNDO DESTE PROJETO HIDRÁULICO DEVERÃO RESPEITAR TODAS AS NORMAS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS VIGENTES NA ÁREA DE INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS.

NOTA 02:
QUANTO AOS SERVIÇOS DEVERÃO SER RELIZADOS DENTRO DO PADRÃO EXIGIDO PELA LEGISLAÇÃO DA FORNECEDORA DE ÁGUA E ESGOTO LOCAL: SAME - SERVIÇOS E ACABAMENTOS PREZANDO A CORRETA INSTALAÇÃO PARA O BOM FUNCIONAMENTO PARA O ABASTECIMENTO DE AGUA FRIA

ASSINATURAS

EMERSON ANTUNES
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CPF: 003.585.399-94
emerson.antunes@gaspar.sc.gov.br

RICARDO PAULO BERNARDINO DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-SC: 106.714-9 CPF: 050.145.379-28
ricardo@gaspar.sc.gov.br

INTERVENÇÃO: REFORMA e AMPLIAÇÃO ART Nº: DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS POR LEI.

REVISÃO

00

PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED
RUA SÃO PEDRO nº 128 - CENTRO - GASPAR - CEP 89110-082

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEB PROF. DOLORES LUZIA DOS SANTOS KRAUSS, ACESSO E MELHORIA DO CDI CACHINHOS DE OURO

PROJETO: HIDRÁULICO

ENDEPREZO: R. Guilherme Sabel, 301 - Figueira, Gaspar - SC, 89110-020

ESCALA: INDICADA

CONTEÚDO: PROJETO ELÉTRICO - PLANTA BAIXA TÉRREO, SUPERIOR, DIAGRAMA UNIFILIAR, QUADRO DE CARGAS E LISTA DE MATERIAIS

FRANCHA: **HID** 03/03