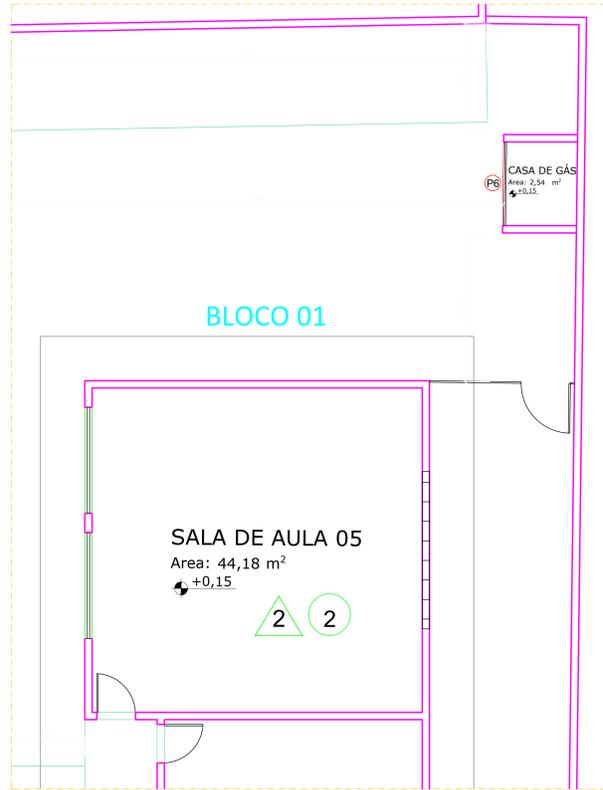
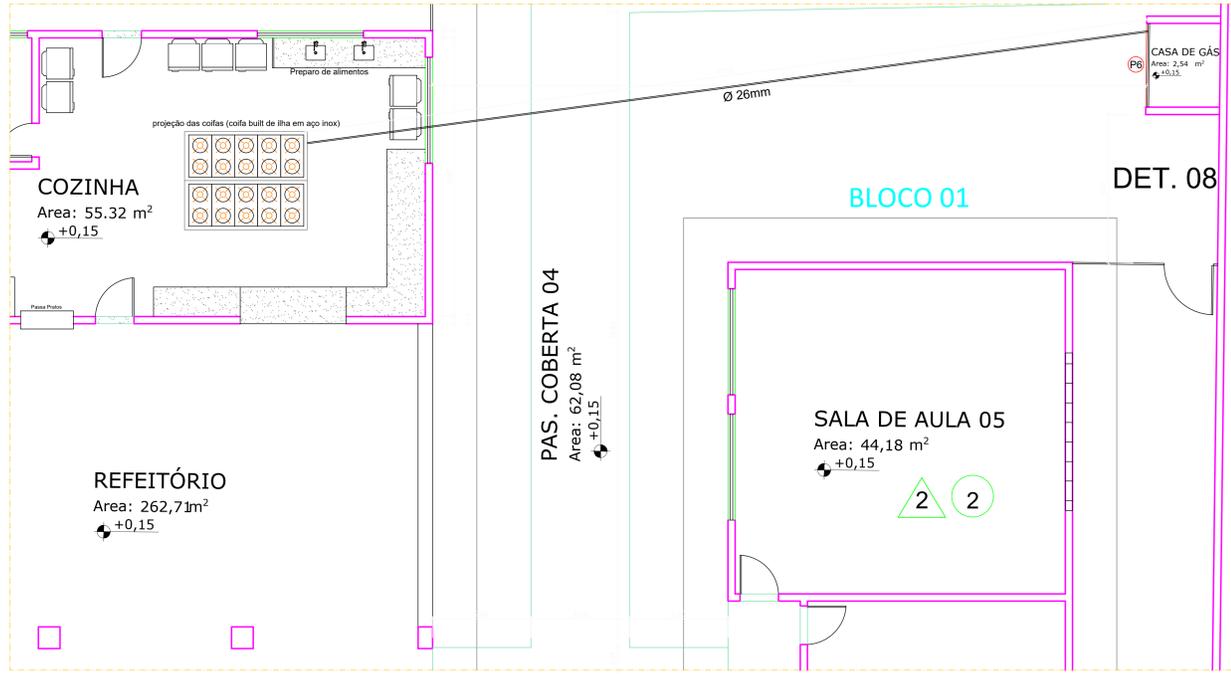


DET. 08 (gás)



PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO
ESCALA: 1:50

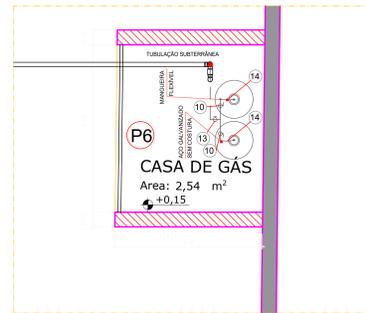


PLANTA BAIXA - LAYOUT
ESCALA: 1:50

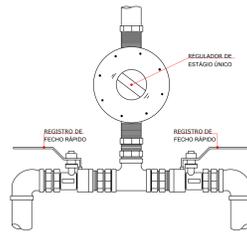
LISTA DE MATERIAIS		DESCRIÇÃO
CÓDIGO	QUANT.	
①	2	MANDOTE P45 1m
②	1	RETENÇÃO 3/4
③	0	TEE 3/4
④	1	REGULADOR COM LIMITADOR
⑤	1	NIPPLE DUPLO 3/4 x 1/2 AÇO
⑥	1	UNIÃO DE 1/2
⑦	2	CONNECTOR MACHO 26mm x 1/2
⑧	2	NIPPLE 1/2
⑨	1	COTOVELO FÊMEA 26mm x 1/2
⑩	4	REGISTRO ANGULAR ROSCA 26mm x m 1/2
⑪	9	COTOVELO 90 MULT GAS 26mm
⑫	2	TUBO MULT GAS 26mm 10m COMPRIMENTO
⑬	1	REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO
⑭	2	MANGUEIRA FLEXÍVEL AÇO 1/2
QUADRO DE ACABAMENTO		
TELA		DESCRIÇÃO
①		TELA QUEBRA CHAMA MALHA MÍNIMA 2mm E MÁXIMA 9mm
PAREDE		
①		ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO - TRRF 2H NO MÍNIMO
②		PAREDE PINTADA COM TINTA ACRÍLICA FOSCA TEXTURA FINA COR PALHA COM SELADOR ACRÍLICO
TETO		
①		TETO EM LAJE DE CONCRETO ARMADO INCLINADA 5% - TRRF 2H NO MÍNIMO

LISTA DE MATERIAIS

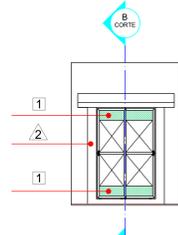
DET. 08 - ABRIGO DE GLP 2X P13



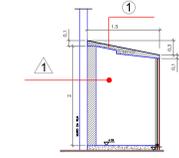
DETALHE 1
ESCALA: 1:25



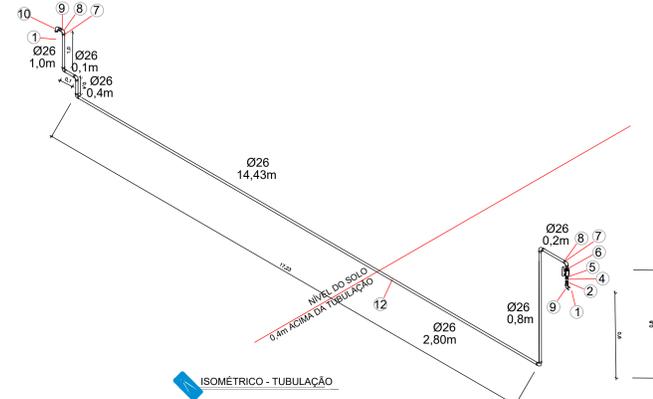
DETALHE REGULADOR DE ESTÁGIO ÚNICO
ESCALA: 1:3ESCALA



CORTE AA - CENTRAL DE GÁS
ESCALA: 1:100



CORTE BB - CENTRAL DE GÁS
ESCALA: 1:50



ISOMÉTRICO - TUBULAÇÃO

NOTAS GERAIS

- TODAS MEDIDAS EM METROS EXCETO ONDE INDICADO CONTRÁRIO.
- INSTALADOR RESPONSÁVEL PELO FULCUMPRIMENTO DE TODOS OS PRECITOS ESTABELECIDOS PELO REGULAMENTO DE INSTALAÇÕES PRESSURIZADAS.
- NENHUM ELEMENTO ESTRUTURAL INTERFERIR NA PASSAGEM DO RAMAL DE GÁS.
- OS REGISTROS SERÃO EM LOCAL DE FÁCIL ACESSO E VENTILADO.
- AS TUBULAÇÕES DE GÁS DEVERÃO NUNCA TER DISTÂNCIA MENOR DE 30cm DAS CANALIZAÇÕES DE OUTRA NATUREZA.
- AS TUBULAÇÕES DE GÁS DEVERÃO NUNCA SER DISTÂNCIA MENOR DE 30cm DAS CANALIZAÇÕES DE OUTRA NATUREZA.
- TODAS AS RAMIFICAÇÕES DEVERÃO SER TESTADAS QUANTO A ESTANQUEIDADE.
- USAR MANGUEIRA DESCRITO PARA INFORMAÇÕES E ORIENTAÇÕES.

NOTAS SOBRE O GÁS

- TODOS OS MATERIAIS UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO DO ABRIGO, DEVERÃO SER INCOMBUSTÍVEIS NÃO USAR MADEIRA.
- O ABRIGO DEVERÁ SER CONSTRUÍDO FORA DA EDIFICAÇÃO.
- DISTÂNCIAS DE SEGURANÇA PARA INSTALAÇÕES CENTRALIZADAS DE GÁS LP:
- MATERIAL DE FÁCIL COMBUSTÃO + 2,00m
- FONTE DE IGNIÇÃO + 3,00m
- POÇO: CANAL DE CORDURA + PALOS + 1,00m
- PROFUNDOS NA MANEIRA PERMISSÍVEL, CHAMA ABERTA E TOQUES + 4,00m

LEGENDA

	TUBULAÇÃO DE GÁS
	REGISTRO DO PONTO DE CONSUMO

NOTAS CONSTRUÇÃO DA CENTRAL

1. A CENTRAL DE GLP DEVERÁ DISPOR DE INSTALAÇÕES SEGUNDO AS ESPECIFICAÇÕES ABAIXO:

- A central de gás com capacidade até 360 (trezentos e sessenta) Kg de GLP, deverá dispor de abrigo segundo as especificações abaixo:
 - 1.1.1 Teto de concreto com 0,10 (zero dez) metros de espessura com declive mínimo para o escoamento de água;
 - 1.1.2 As paredes deverão ser do tipo corta-fogo com tempo requerido de resistência ao fogo (TRRF) de duas horas;
 - 1.1.3 As portas deverão ser metálicas, podendo ser de correr ou abrir em toda a sua extensão, dispondo de aberturas ou fendas de 10 (dez) centímetros, na parte superior e inferior, protegidas por telas quebra-chamas com malhas mínimas de 02 (dois) milímetros e máximas de 05 (cinco) milímetros;
 - 1.1.4 Nas paredes laterais, poderá haver aberturas para ventilação, ao nível do piso e do teto, nas dimensões de 15 x 10 (quinze por dez) centímetros, devidamente protegidas por telas quebra-chamas, com malhas mínimas de 02 (dois) milímetros e máximas de 05 (cinco) milímetros;
 - 1.1.5 O piso do abrigo terá no mínimo 0,10 (zero dez) metros de espessura e será de concreto;
 - 1.1.6 Os abrigos terão altura mínima de 1,80 (um e oitenta) metros, medidos da parte mais baixa do teto, e largura mínima de 0,60 (zero sessenta) metros, medidos da parte interna do central;
 - 1.2 Os recipientes serão colocados sobre estrados de madeira;
 - 1.3 Nas paredes e portas do abrigo da central deverá haver inscrição: "CUIDADO CENTRAL DE GÁS", em letras na cor preta sobre fundo amarelo, com letras de (dois) centímetros de traço e moldura de 10x14 (dez por quatorze) centímetros.

PAS	DATA: dezembro 2022	CONVENIENTE: FUNPAES	CONCEDENTE: GAS	TIPO: GAS	MODIFICAÇÕES:	FOLHA: 01/01
CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DE CASTELO						ÁREAS:
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO IMEL EDSON ALTOE, CONCEIÇÃO DO CASTELO - IN. CEP: 26030-000						281,97 M²
CONTEÚDO: DETALHAMENTO DA INSTALAÇÃO DE GÁS GLP						ASSINATURA:
LOCAL: RUA HARVEY VARGAS GRILO, Nº 105 - BDA ESPERANÇA, CONCEIÇÃO DO CASTELO.						
* DIMENSÕES DO DESENHO EM METRO						
** ESCALA INDICADA EM PLANTAS						