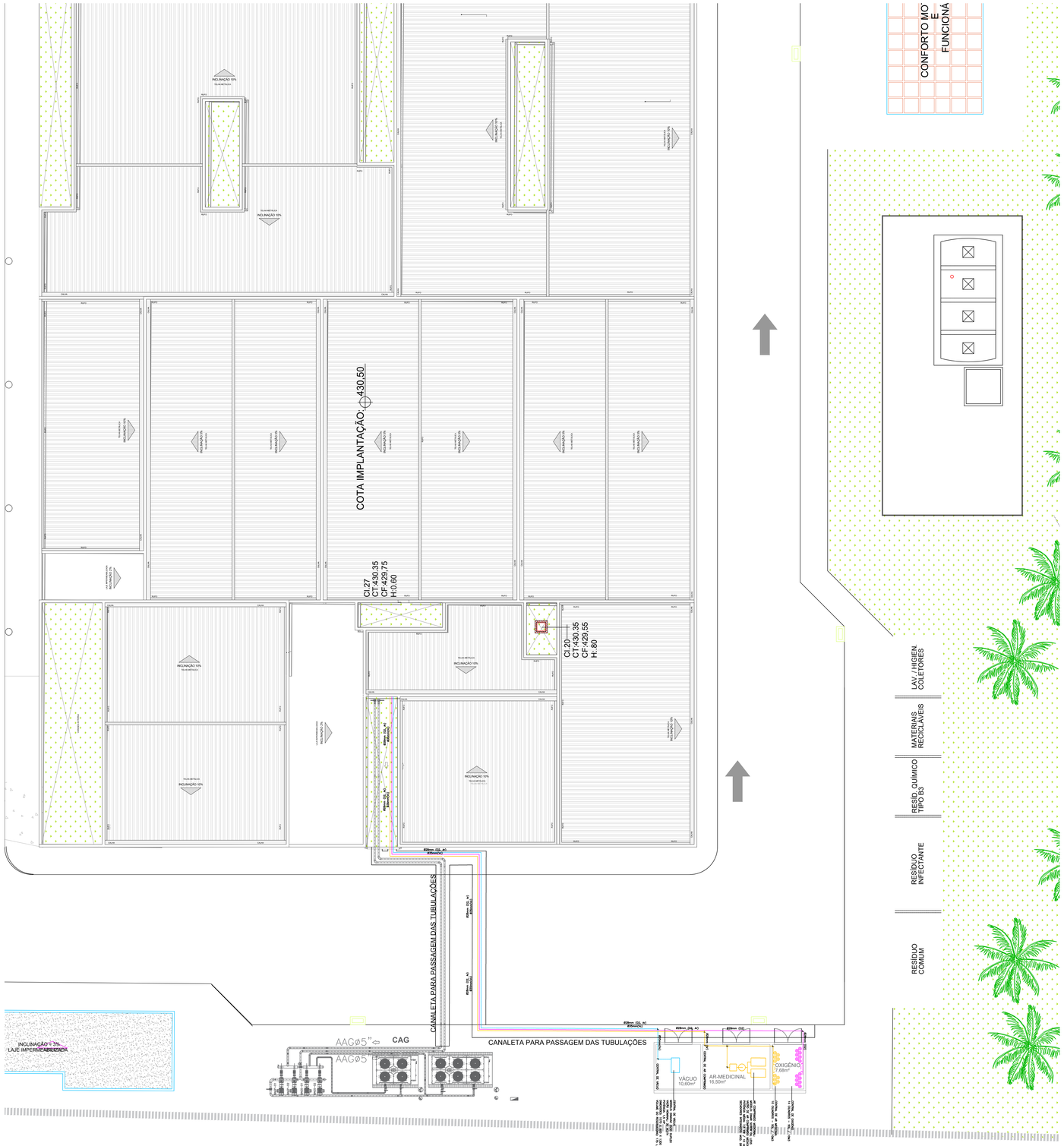
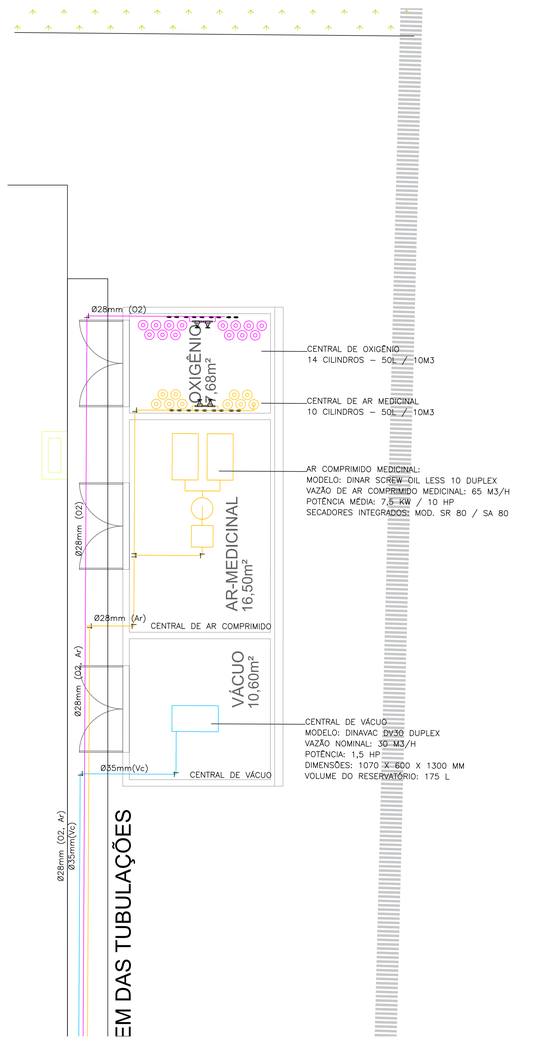


1 IMPLANTAÇÃO CLIMATIZAÇÃO
ESCALA: 1/100



2 CENTRAL DE GASES
ESCALA: 1/50

LEGENDA DE GASES	
	RÉGUA DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS
⌐	JOELHO PARA TUBULAÇÃO DE GÁS
⊥	TÊ PARA TUBULAÇÃO DE GÁS
P.A.	PAINEL DE ALARMES PARA REDE DE GASES
	VÁLVULA DE SEÇÃO Ø VÁR., DE ACORDO COM DIÂMETRO DA TUBULAÇÃO
	TUBO DE COBRE CLASSE A, PARA GASES MEDICINAIS. DIMENSÃO EM PROJETO. APARENTE

EQUIPAMENTOS		
CVC	CENTRAL DE VÁCUO CLÍNICO	01
	DESLOCAMENTO DE OPERAÇÃO: 2x30m3/h	
	POTÊNCIA: 2x1,5HP	
	RESERVATÓRIO: 175 LITROS	
	VÁCUO MÁXIMO: –	
	DIMENSÕES: 1070x600x1300	
	REFERÊNCIA: Dinavac DV30 Duplex	
CAC	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL	02
	VAZÃO MÍNIMA DE OPERAÇÃO (7bar): 48m3/h	
	VAZÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO (7bar): 68,4m3/h	
	POTÊNCIA: 2x7,5KW	
	MODELO DE SECADORES: (SR80 / SA80)	
	PESO DA CENTRAL: 500kg	
	RESFRIAMENTO–VELOCIDADE: A AR – VARIÁVEL	
	REFERÊNCIA: DINAR SCREW OIL LESS 10 DUPLEX	

NOTAS

01 – TUBO DE CONDUNÇÃO EM COBRE MÉDIO (CLASSE A), COM ESPESSURA DA PAREDE MÍNIMA DE 0,8mm, PARA PRESSÃO DE PROJETO DE NO MÍNIMO 1,7MPa (CONFORME NBR 13206), PRÓPRIOS PARA SEREM UNIDOS POR ACOPLAMENTO OU SOLDA DE PONTO DE FUSÃO ACIMA DE 450°C;

02 – CASO A REDE DE DISTRIBUIÇÃO SEJA ENTERRADA, A TUBULAÇÃO DEVEM SER IDENTIFICADA ATRAVÉS DE COLOCAÇÃO DE FITA PLÁSTICA DE ADVERTÊNCIA A 0,20m DA GERATRIZ SUPERIOR DO TUBO E COLOCADA ACIMA DA TUBULAÇÃO, OU PLACAS DE CONCRETO PARA IDENTIFICAÇÃO;

03 – O PONTO DE UTILIZAÇÃO DEVE SER IDENTIFICADO COM O NOME DO RESPECTIVO GÁS. A IDENTIFICAÇÃO DEVE SER REALIZADA DE FORMA PERMANENTE;

04 – PINTURA DE IDENTIFICAÇÃO DA TUBULAÇÃO DE GÁS:
- OXIGÊNIO – VERDE–EMBLEMA – PADRÃO MUNSELL (2,5G 4/8)
- VÁCUO – CINZA–CLARO – PADRÃO MUNSELL (N 6,5)
- AR COMPRIMIDO – AMARELO–SEGURANÇA – PADRÃO MUNSELL(SY 8/12)

NOTAS

A CENTRAL DE GÁS TERÁ CAPACIDADE PARA 180kg DE GASES, O ABRIGO SEGUIRÁ AS ESPECIFICAÇÕES:

A) TETO DE CONCRETO COM 10cm DE ESPESSURA COM DECLIVE DE 7%;
B) AS PAREDES SERÃO EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO;
C) AS PORTAS SERÃO METÁLICAS, DE ABRIR EM TODA A SUA EXTENSÃO, DISPONDO DE ABERTURAS EM FAIXAS DE 10cm, NA PARTE SUPERIOR E INFERIOR, PROTEGIDAS POR TELAS QUEBRA–CHAMAS COM MALHAS MINIMAS DE MÁXIMA DE 5mm;
D) NAS PAREDES LATERAIS, HAVERÁ ABERTURAS PARA VENTILAÇÃO, AO NÍVEL DO PISO E DO TETO, NAS DIMENSÕES DE 15x10cm, DEVIDAMENTE PROTEGIDAS POR TELAS COM MALHAS DE 5mm;
E) O PISO DO ABRIGO TERÁ 10cm DE ESPESSURA E SERÁ DE CONCRETO;
F) OS RECIPIENTES SERÃO COLOCADOS SOBRE ESTRADOS DE MADEIRA;
G) O ABRIGO TERÁ ALTURA MÍNIMA DE 1,80 METROS, MEDIDO DA PARTE MAIS BAIXA DO TETO, E LARGURA MÍNIMA DE 3,85m, MEDIDOS DA PARTE INTERNA DA CENTRAL;
H) PARA PREVENÇÃO A INCÊNDIO SERÁ INSTALADO DOIS EXTINTORES COM CAPACIDADE EXTINTORA DE 20–B:C

NOTA:

ASSINATURA: RESPONSÁVEL LEGAL

ASSINATURAS: PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO

Documento assinado digitalmente
gov.br MATHEUS RABELLO DE ABREU
Data: 26/01/2026 11:52:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

REVISÃO	ASSINATURA: APROVAÇÃO
REV.:00	
REV.:01	
REV.:02	
REV.:03	
REV.:04	
REV.:05 – 29/01/2026 Entrada Inicial	

GOVERNO DO ESTADO BAHIA SECRETARIA DA SAÚDE

SESAB - SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA
CERF - COORDENAÇÃO EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA DA REDE FÍSICA DA SESAB
CAS - COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA DA SAÚDE

EAS: POLICLÍNICA DE IBOTIRAMA

PROJETO:
GASES MEDICINAIS

ENDEREÇO: END.: RODOVIA BR-242, S/N, IBOTIRAMA - BA - CEP: 47520-000

ETAPA PROJETO:
PROJETO BÁSICO DE GASES MEDICINAIS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MATHEUS RABELLO | CREA Nº:2616719S2-5

PLANTA:
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

ESCALA: INDICADO EM PLANTA

DATA: JANEIRO 2026

FOLHA: 01/01