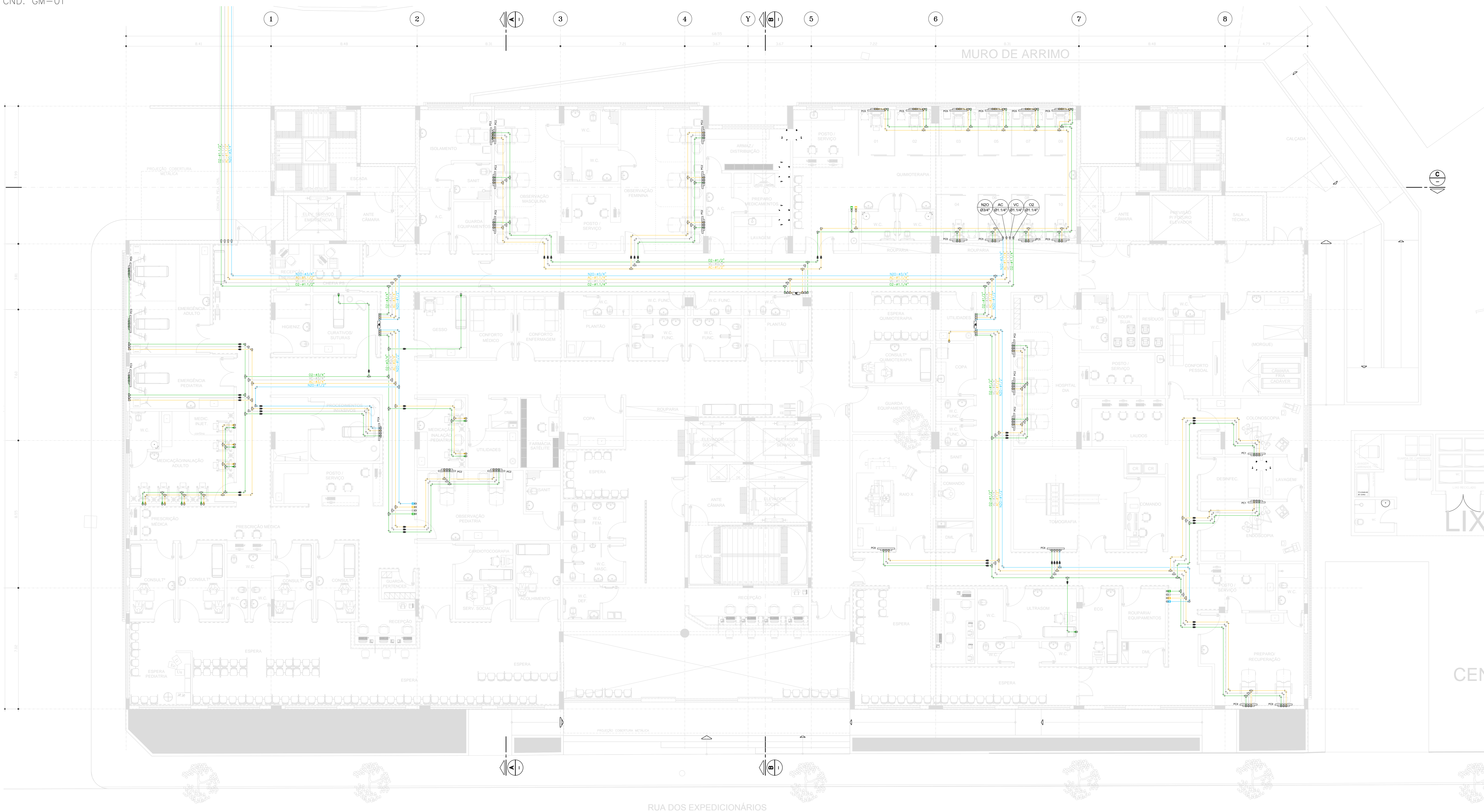
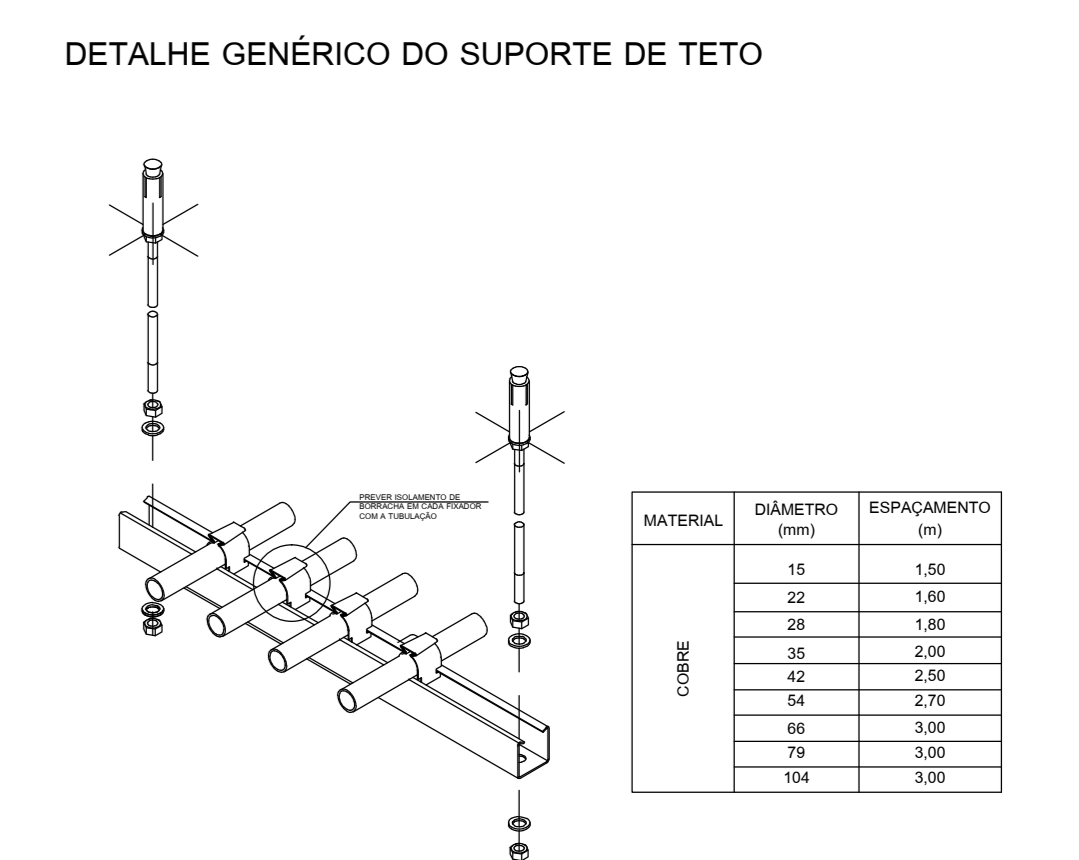


CND. GM-01



**LEGENDA**

	Rede de gases medicinais - N2O
	Rede de gases medicinais - AR
	Rede de gases medicinais - VC
	Rede de gases medicinais - O2
	Válvula esfera
	Caixa de Sotização com 1 Válvula
	Caixa de Sotização com 2 Válvulas
	Caixa de Sotização com 3 Válvulas
	Caixa de Sotização com 4 Válvulas
	Panel de Cabeceira de Sobrep GS - Linha INDVAÇÃO
	Panel de Cabeceira de Embuir GS - Linha INDVAÇÃO
	Ponto de Consumo de Oxigênio
	Ponto de Consumo de Vácuo
	Ponto de Consumo de Ar Especial
	Ponto de Consumo de Oxido Nitroso
	Alarme de Sobrep de Oxigênio
	Alarme de Sobrep de Vácuo
	Alarme de Sobrep de Ar Especial
	Alarme de Sobrep de Oxido Nitroso
	Prumada de Gases Medicinas



**NOTAS / OBSERVAÇÕES**

Será necessário um ponto de energia 110v para cada Painéis de Alarme. Observar o projeto da GS quanto a localização dos Painéis;

As caixas de embuir dos painéis de Cabeceira, deverão ser instaladas a 1,5mts do seu eixo até o piso acabado, para as caixas duplas considerar 1,5mts do eixo da caixa inferior até o piso acabado;

As caixas de sotização deverão ser instaladas a 2mts da parte superior da mesma até o piso acabado;

Será necessário um ponto de energia 220v Trifásica nas Centrais de Ar Medicinal e Vácuo Clínico;

Será necessário em todas as Centrais um ponto de água e um ralo para a lavagem do ambiente;

Os Painéis do BERÇÁRIO e UTI NEONATAL, deverão ser instalados abaixo dos caixilhos, quando estes estiverem abaixo de 1,50m;

As Tubulações de Gases Medicinais deverão ser de cobre classe "A", e soldadas com solda isenta de cádmio;

Os Suportes da Rede de Gases Medicinais deverão ser instalados conforme detalhe.

As Tubulações de GM deverão ser totalmente pintadas, conforme NBR 12188/2012, nas cores:

Oxigênio	Vermelho Escuro 2,5 G/8
Vácuo Clínico	Cinza Claro N 6,5
Ar Comprimido Medicinal	Amarillo Segurança 5Y/12
Ar Sintético Medicinal	Amarillo Segurança 5Y/12
Oxido Nitroso Medicinal	Azul Marinho 5PB 2/4
Nitrogênio Medicinal	Preto N1
Dióxido de Carbônico Medicinal	Branco Gelo N 8,5
SEGA	Violeta 2,5 P 3/8
GN / GLP	Amarillo com Targas Brancas

**NOTAS**

1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
2. MEDIDAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO

01	REVISÃO GERAL - PARA COMENTÁRIOS	RAMUNDO M. C. SANTOS/SERGIO GALUTTI	01/12/2017
00	EMISSION INICIAL - ANTE PROJETO	RAMUNDO M. C. SANTOS/SERGIO GALUTTI	18/11/2015
REV. DESCRICÃO	EXECUCÃO	VERIFICACÃO	DATA

**Secretaria de Estado da Saúde**

**GOVERNO DO ESTADO SAO PAULO**

UNIDADE: HOSPITAL REGIONAL DR. LEOPOLDO BEVILACQUA

END: RUA DOS EXPEDICIONÁRIOS, 140 - PARIQUERA AÇU - SP

REFERENC: PAVIMENTO TERREO

**INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS**

OBRA: GM-040

PLANO: GM-02

ÁREA: 1:100

DATA: 18/11/2015

ARQUIVO: HLB-001-15-GM03-002-R01.DWG

PROJETO: Arq. M. CRISTINA GOMES JOTTEN

AV. DR. ENÉAS CARVALHO DE AGUIAR, N.º 188, 3ª ANDAR - SÃO PAULO-SP - CEP. 05403-000 - TEL. (11) 3066-8420 - FAX (11) 3066-8482

DIRETOR DO SITE: Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES

PROFESSOR DO CURSO: Arq. CÂMLIO CHINGOTTE