


11 PL. BAIXA PAV. SUPERIOR - GERAL  
ESCALA 1 : 100

## LEGENDA

SANITÁRIO - SISTEMAS



## VENTILAÇÃO

#### INDICAÇÃO SENTIDOS DAS TUBULAÇÕES

TUBULAÇÃO DESCE, PASSA E SOBE

INDICAÇÃO PRUMADAS

## INDICAÇÃO DO SISTEMA

DIÁMETRO

## CONVENÇÕES

CS

- CAIXA SIFONADA

RS

- RALO SECO

CSTC

- CAIXA SIFONADA COM T

TQ

- TUBO DE QUEDA




### NOTAS

DISTANCIAS MÁXIMAS ENTRE SOPORTES

DIÁMETRO NOMINAL	mm	20	25	32	40	50	65	80	90	100	125	150	200
MATERIAL	pol.	34	1	1/4	1/2	2	2 1/2	3	3 1/2	4	5	6	8
ACO Carbono		3.50	3.90	3.85	4.70	5.10	5.50	6.10	6.50	6.90	7.50	8.20	9.20
ACO Galvanizado		3.00	3.50	3.80	4.00	4.80	5.00	5.50	N/A	6.50	N/A	N/A	N/A
Cobre		2.45	2.45	3.05	3.05	3.65	3.65	3.65	N/A	4.50	N/A	N/A	N/A
PVC		0.65	0.75	0.85	1.00	1.15	1.30	1.50	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Polipropileno		0.65	0.75	0.85	1.00	1.15	1.30	1.50	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

NOTAS

- OS DIÂMETROS DA REDE DE ESGOTO SEÃO EM MILÍMETROS;
- A DECLIVIDADE DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SÃO 2% PARA TUBOS DE 40mm E 50mm. PARA DIÂMETROS SUPERIORES A DECLIVIDADE SERÁ DE 1%;
- AS COLUNAS DE VENTILAÇÃO DEVERÃO TER "TERMINAL DE VENTILAÇÃO" Ø 50mm, Ø 75mm ou modelo TIGRE OU SEU EQUIV. INSTALADO A 30cm ACIMA DO TELhado OU LAJE DE COBERTURA;
- NAS TUBULAÇÕES ENTERRADAS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 30cm NOS LOCAIS SEM TRAFEGO DE VEÍCULOS E DE 60cm NOS LOCAIS SUJEITOS A TRAFEGO. NAS TRAVESSIAS DE PISTAS SUJEITAS A TRAFEGO DE VEÍCULOS PELOS ADOTAR RECOBRIMENTO MÍNIMO DE 60cm;
- AS CAIXAS DE INSPEÇÃO DE ESGOTO DEVERÃO FICAR A UMA DISTÂNCIA DE NO MÍNIMO 2,50 METROS DA FACHADA DO EDIFÍCIO.

A		EMISSÃO INICIAL		GUILHERME O.		ALLISSON C.		22/01/2025	
REVISÃO		DESCRIÇÃO		REVISADO POR		RESP. TÉCNICO		DATA	
 <p><b>ARQUITECTUS</b> A Construção de Qualidade</p>				 <p><b>COGIC</b> Engenharia</p>					
 <p>Ministério da Saúde <b>FIOCRUZ</b> Fundação Coordenação Cruz</p>				<p>NOME DO PRÉDIO / ÁREA</p> <p><b>EDIFÍCIO SEGETRANS</b> <b>SERV. GERENC. TRANSPORTES/COGIC</b></p>					
OBJETO CONSTRUÇÃO		CAMPUS TERRENO LEOPOLDO BULHÕES		Nº PROJETO 584		Nº FASE/CAD W/ FASE/CAD RS84A04A		SETOR EDIFICAÇÃO	
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO ESQOTO SANITÁRIO / RESÍDUOS DOMÉSTICOS		Nº PROJETO 2021-026		D.E. / DATA 2025.01.13.12		FASE PROJETO EXECUTIVO		<div>ESG-004</div>	
TÍTULO DA PRÉDIO PL. BAIXA PAV. SUPERIOR - GERAL				EMISSÃO INICIAL 22/01/2025		ESCALA INDICADA			
COORDENADOR DA META SILVIA ARAUJO				RESPONSÁVEL TÉCNICO ALLISSON CORDEIRO		CREA(CA) 0601752-1-0			
ARQUITECTUS									

**ESG-004**

NOTA: Hemisfério: Sul; Coordenadas planas retangulares: do tipo Grade (UTM); Zona ou Fuso: M; Datum Horizontal: SIRGAS 2000