



LEGENDA:

- RACK 12U PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO
- CÂMERA DOME INSTALADA NO TETO OU FORRO
- CÂMERA PTZ/SPEED DOME INSTALADA EM PÓSTE OU PAREDE
- CFTV/ELETRÓDUTO AGO GALVANIZADO

Lista de Materiais - Eletrodutos			
Descrição do Material	Diâmetro Nominal	Comprimento (m)	Referência de Fabricante
Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR16716	Ø60	8,87 m	Tubulone ou equivalente
Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR16716	Ø80	18,73 m	Tubulone ou equivalente
Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR16716	Ø12	26,13 m	Tubulone ou equivalente
Eletroduto flexível corrugado PEAD, conforme NBR16716	Ø12	35,61 m	Tubulone ou equivalente

Lista de Materiais - Eletrocalhas			
Descrição	Tamanho	Comprimento	Referência de Fabricante
Eletrocalha Perfurada para cabos, de chapa de aço carbono galvanizada	100x100mm	233,85	Poleoduto ou Equivalente

Lista de Materiais - Eletrocalhas (Sub-itens)		
Descrição	Dimensões	Quantidades
Curva Horizontal para eletrocalha	100x100mm	10
Tê Horizontal para eletrocalha	100x100x100mm	6
Arruela lisa 1/4"		44
Parafuso cabeça lenticla com fenda-Rosca 1/4"		44
Porca sextavada 1/4"		44
Saída horizontal para eletroduto		22
Arruela lisa 1/4"	Ø3/8"	160
Parafuso cabeça lenticla com fenda-Rosca 1/4"	Ø3/8" x 3/4"	160
Porca sextavada 1/4"	Ø3/8"	160

Tabela de dispositivo de Dados	
Descrição	Quantidades
Câmera Bullet 4 megapixel externa	5
Câmera PTZ Speed Dome	19
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	33
Módulo Keystone RJ45	19
Distribuidor Interno Óptico 24 Portas	4
NVR 16 Canais	4
Organizador Horizontal	7
Patch Panel 24 portas	4
Placa Cega	12
Switch 24 portas para rack 1U	4
Tomadas Rack	4

ESQUEMA GERAL

Tabela de dispositivo de CFTV			
Tipo de Câmera	Tag do Dispositivo	Tipo de Câmera	Rack
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-01	Câmera PTZ Speed Dome	RACK A
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-02	Câmera PTZ Speed Dome	RACK A
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-03	Câmera PTZ Speed Dome	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-04	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-05	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-06	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-07	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-08	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-09	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-10	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-11	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-12	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-13	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-14	Câmera Dome de Teto	RACK A

Tabela de dispositivo de CFTV			
Tipo de Câmera	Tag do Dispositivo	Tipo de Câmera	Rack
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-15	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-16	Câmera Dome de Teto	RACK A
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-17	Câmera PTZ Speed Dome	RACK B
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-18	Câmera Dome de Teto	RACK B
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-19	Câmera PTZ Speed Dome	RACK B
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-20	Câmera Dome de Teto	RACK B
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-21	Câmera Dome de Teto	RACK B
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-22	Câmera Dome de Teto	RACK B
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-23	Câmera Dome de Teto	RACK B
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-24	Câmera Dome de Teto	RACK B

Tabela de dispositivo de CFTV			
Tipo de Câmera	Tag do Dispositivo	Tipo de Câmera	Rack
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-25	Câmera Dome de Teto	RACK B
Câmera Bullet 4 megapixel externa	CAM-26	Câmera Dome de Teto	RACK B
Câmera Bullet 4 megapixel externa	CAM-27	Câmera Bullet	RACK B
Câmera Bullet 4 megapixel externa	CAM-28	Câmera Bullet	RACK B
Câmera Bullet 4 megapixel externa	CAM-29	Câmera Bullet	RACK B
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-30	Câmera Dome de Teto	RACK C
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-31	Câmera PTZ Speed Dome	RACK C
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-32	Câmera Dome de Teto	RACK C
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-33	Câmera PTZ Speed Dome	RACK C
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-34	Câmera Dome de Teto	RACK C
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-35	Câmera PTZ Speed Dome	RACK C
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-36	Câmera PTZ Speed Dome	RACK C
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-37	Câmera PTZ Speed Dome	RACK C
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-38	Câmera Dome de Teto	RACK C
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-39	Câmera Dome de Teto	RACK C
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-40	Câmera Dome de Teto	RACK C

Tabela de dispositivo de CFTV			
Tipo de Câmera	Tag do Dispositivo	Tipo de Câmera	Rack
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-41	Câmera Dome de Teto	RACK C
Câmera Bullet 4 megapixel externa	CAM-42	Câmera Bullet	RACK C
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-43	Câmera PTZ Speed Dome	RACK C
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-44	Câmera PTZ Speed Dome	RACK C
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-45	Câmera Dome de Teto	RACK D
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-46	Câmera Dome de Teto	RACK D
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-47	Câmera PTZ Speed Dome	RACK D
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-48	Câmera Dome de Teto	RACK D
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-49	Câmera Dome de Teto	RACK D
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-50	Câmera PTZ Speed Dome	RACK D
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-51	Câmera PTZ Speed Dome	RACK D
Câmera PTZ Speed Dome	CAM-52	Câmera PTZ Speed Dome	RACK D
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-53	Câmera Dome de Teto	RACK D
Câmera tipo Dome, PoE, de sobrepor no teto ou forro	CAM-54	Câmera Dome de Teto	RACK D
Total geral: 57			

FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE - FES

DISCIPLINA: CFTV

PRANCHINA: 01/01

PROJETO EXECUTIVO

ESQUEMA GERAL E QUANTITATIVO

CÓDIGO DA PRANCHINA: MS_POL_PE_CFTV_01	REVISÃO: R0	ÍNDICE: METROS	DATA: 03/10/2025	ESCALA: INDICADA
AUTORIA INTELLECTUAL: LUCAS CASTELO MOTA		REGISTRO: CREA - MG2024298998		

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL