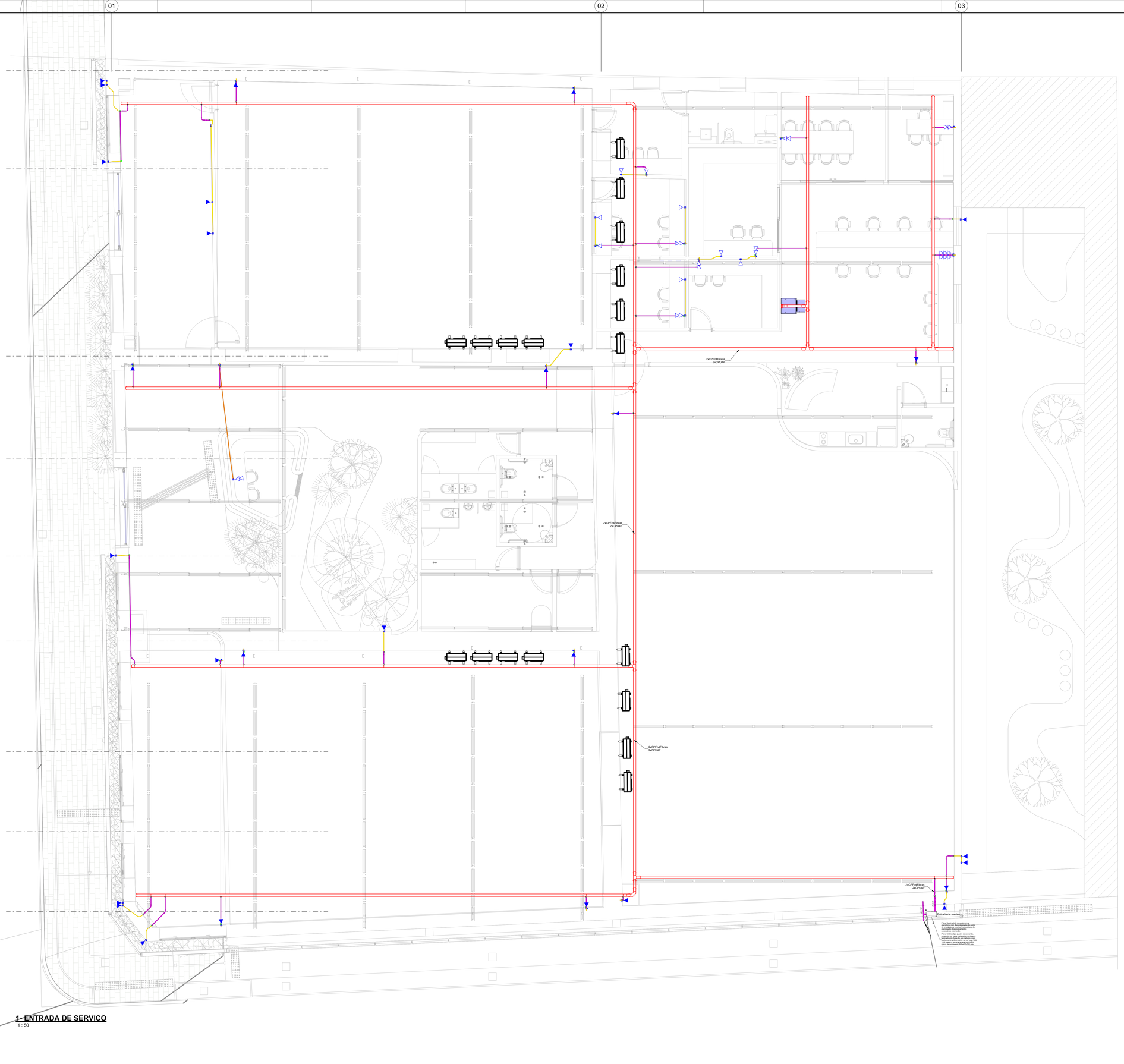
14/08/2026 11:22:35



1- ENTRADA DE SERVIÇO
1 : 50

SIMBOLOGIA

	Tomada de rede RJ45 CAT 6, instalada em caixa 4x2" de embutir, a uma altura de 30 cm (baixa), 120 cm (média) ou 300 cm (alta) do piso acabado, respectivamente, ou conforme indicado em planta.
	Tomada de rede RJ45 CAT 6, instalada em condulete, a uma altura de 30 cm (baixa), 120 cm (média) ou 300 cm (alta) do piso acabado, respectivamente, ou conforme indicado em planta.
	Rack
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto flexível corrugado leve
	Eletroduto de PVC Roscável
	Eletroduto de aço galvanizado
	Eletroduto flexível metálico
	Eletroduto flexível PEAD
	Eletroduto flexível corrugado pesado, embutido no piso
	Eletrocalha Perfurada 100x50mm ou conforme indicação em planta
	Perfilado Perfurado 38X38mm
	Condulete Multiplo "X"
	Eletroduto que sobe e desce, respectivamente
DE DE	Eletrocalha que sobe e desce, respectivamente

NOTAS

1- O KIT PORCA GAIOLA E PARAFUSO SERÁ UTILIZADO PARA FIXAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS NO RACK.

2- A ORGANZAÇÃO E FIXAÇÃO DOS CABOS NO RACK SERÁ FEITA POR VELCRO. NO INTERIOR DO RACK ESTA AMARRAÇÃO DEVERÁ SER DE 15 EM 15 cm.

3- A ORGANZAÇÃO E FIXAÇÃO DOS CABOS NA ELETROCALHA SERÁ FEITA POR VELCRO. ESTA AMARRAÇÃO DEVERÁ SER DE 30 EM 30 cm.

4- OS CABOS DEVEM SER PENTEADOS ANTES DE PASSAR A FITA DE VELCRO.

5- DEIXAR, NO MÍNIMO, 3 METROS DE SOBRA DE CABO DE REDE CONTADOS A PARTIR DO PONTO DE ENTRADA DE CABOS NO RACK.

6- OS CABOS DE DADOS, TELEFONIA E CFTV SERÃO DE CORES DISTINTAS. AS CORES DOS CABOS E PATCH CORDS DEVEM SEGUIR O SEGUINTE CRITÉRIO:

DADOS - AZUL;
TELEFONE - PRETO;
SEGURANÇA - VERMELHO;
BACKBONE - AMARELO.

7- OS CABOS CONECTADOS AOS PATCH PANELS E OS CABOS CONECTADOS NAS TOMADAS RJ45 SERÃO IDENTIFICADOS COM ANILHAS DE IDENTIFICAÇÃO.

8- TODOS OS ESPELHOS DE TOMADAS RJ45 E OS PAINÉIS DOS PATCH PANELS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS COM ETIQUETAS DE ALTA RESISTÊNCIA.

9- CABOS DE DADOS, TELEFONE E CFTV SERÃO DE CATEGORIA 6.

10- PATCH CORDS, PATCH PANELS E TOMADAS RJ45 SERÃO DE CATEGORIA 6.

11- OS CABOS E CONECTORES DEVEM POSSUIR MESMA IMPEDÂNCIA.

12- TODOS OS ELETRODUTOS SÃO DE Ø3/4", OU CONFORME INDICADO NO PROJETO.

13- TODOS OS CABOS DEVEM ESTAR FISICAMENTE SEPARADOS DA REDE ELÉTRICA.

14-TODOS OS ELETRODUTOS, CAIXAS, RACK E DEMAIS COMPONENTES METÁLICOS DEVERÃO SER ADEQUADAMENTE ATERRADOS.

DESCRIÇÃO	EXECUTADO	SOLICITANTE	DATA	REVISÃO
Atualização dos dados da obra	Wallas	SEPLAN	14/08/2026	R02
Compatibilização	Wallas	SEPLAN	29/07/2026	R01
EMISSÃO INICIAL	WALLAS	SEPLAN	18/06/2026	R00

PREFEITURA DE GARANHUNS
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

Reforma de Edificação do Uso Público para Implantação do Museu do Festival de Inverno De Garanhuns

Rua Dantas Barreto, s/n, São José, Garanhuns-PE

ART	Contrato de Repasse	Processo Caixa	Área
PE20261591141	Nº 923510/2021/MDR/CAIXA	Nº 1081252-75/2021	2766,90 m²

Disciplina: **CABEAMENTO ESTRUTURADO**

Nome: **PE-CAB-2026.01.013-002-R02**

Administrativo: ENTRADA DE SERVIÇO

Planta: PLANTA BAIXA

Escala	Folha
Como indicada	002
Fase: EXECUTIVO	Data: 14/08/2026

Administração: **SIVALDO RODRIGUES ALBINO**
PREFEITO
11.303.906/0001-00

Resp. Técnico: **JOSÉ WALLAS CLEMENTE ESTEVAM**
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA PE 1857443/D

ARQUIVO: **PE-CAB-2026.01.013-002-R02**

D:\OneDrive\Arquivos\Projetos\Prefeitura de Garanhuns\2026.01.013 - Museu do FIGPE-CAB-CB\PE-CAB-2026.01.013-002-R02-.rvt
Autodesk Docs://2026.01.013 - Museu do FIGPE-CAB-CB/PE-CAB-2026.01.013-002-R02-.rvt (Copiar)
PLOTADO: 14/08/2026 11:22:35 | ESCALA: 1:100 | FORMATO: ISO A2 (420x594mm)