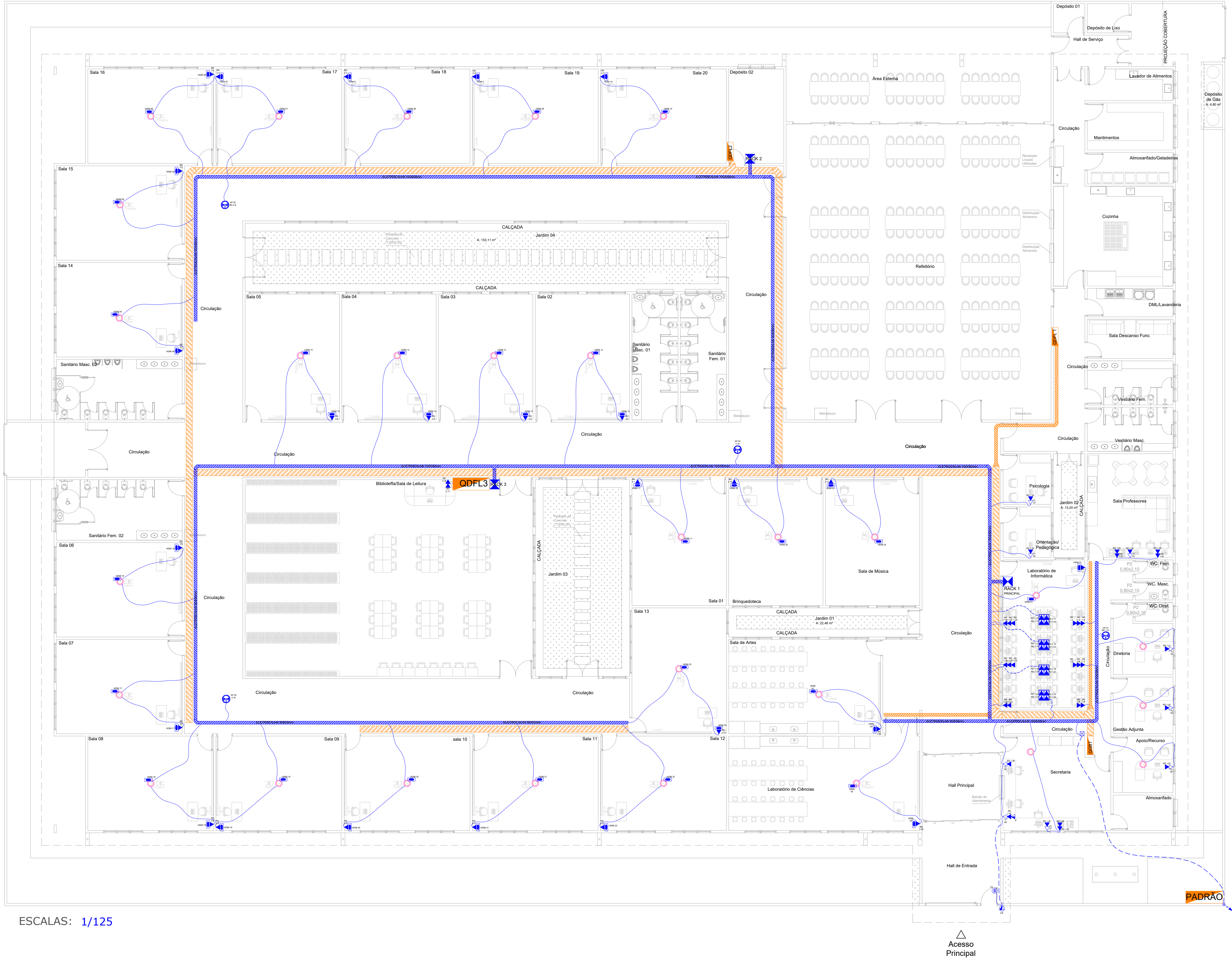




ESCALAS: 1/125

LEGENDA VDI (Voz, Dados e Imagem)	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	RACK VDI (VOZ, DADOS, E IMAGEM - INTERNET, TELEFONE, TV, ETC)
	CAIXA DE PASSAGEM VDI
	TUBULAÇÃO VDI 1" EMBUTIDA PISO
	TUBULAÇÃO VDI 1" EMBUTIDA PARADE / LAJE
	(TL) PONTO DE TELEFONE (CABO 4 VIAS)
	(RD) PONTO DE REDE / INTERNET (CABO UTP CAT5E)
	(RP) PONTO DE REDE / INTERNET NO PISO (CABO UTP CAT5E)
	(SW) ROTEADOR / MODEM
	(AP) ACCESS POINT (INTERNET WIFI) NO TETO (CABO UTP CAT5E)
	(CIF) CENTRAL INTERFONE (PAINEL EXTERNO) (CABO 4 VIAS)
	(IF) PONTO DE INTERFONE (MONOFONE INTERNO) (CABO 4 VIAS)
	(FE) FECHADURA ELETRÔNICA (CABO 4 VIAS)
	SUBIDA DE TUBULAÇÃO DVI
	DESCIDA DE TUBULAÇÃO DVI
	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL EMBUTIDA NA LAJE
	ELETROCALHA PERFORADA DE DADOS (CHAPA 18)
	ELETROCALHA PERFORADA ELÉTRICA (CHAPA 16)

NOTAS DO PROJETO VDI :

- A entrada de internet principal virá da rua, por fibra optica, até o RACK 1;
- O RACK 1 deverá enviar um link via fibra fibra optica parao RACK 2 e para o RACK 3;
- Cada RACK deverá possuir os equipamentos necessários para realizar a distribuição correta para os pontos conectados a ele e aos demais racks, conforme projeto;
- As caixas octogonais embutidas no teto estão presentes no projeto elétrico e em alguns pontos serão usadas como caixa de passagem para infraestrutura de VDI.

PROJETO DE INFRAESTRUTURA DE VDI
(VOZ DADOS E IMAGEM)

FOLHA
1/1

LOCALIZAÇÃO:
Estrada Municipal, s/n, Bairro Vargem do João Pinto, Extrema-MG

PROPRIETÁRIO:
Município de Extrema

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Tiago Pereira Barbosa

FOLHA: A1 594 x 841mm

ESCALAS: 1/125

DESCRIÇÃO:
Projeto de infraestrutura de VDI para construção de Escola Municipal.

Município de Extrema
CNPJ:18.677.591/0001-00

Tiago Pereira Barbosa
CREA - MG-33792/D
ENG. ELETRICISTA

FF ENGENHARIA LTDA

Engenheiro:
Paulo César de Freitas

E-mail:
adm@ferreirafreitas.com

Fone:
(35) 3435 - 5983

Data:
Abril/2026