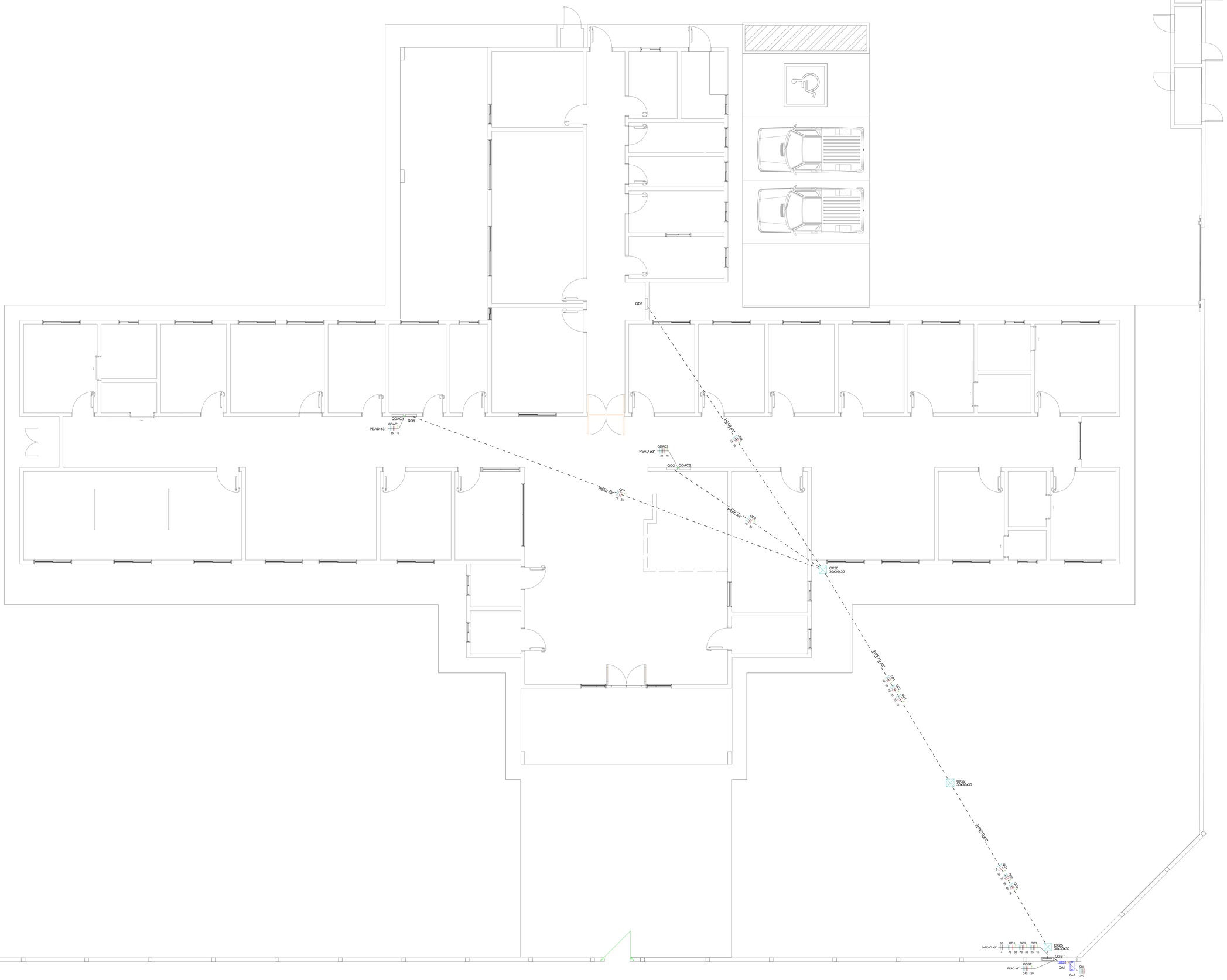

Legenda - TÉRREO
Caixa de passagem, em alvenaria, embutida no piso
Entrada de serviço
Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
Quadro de medição

Legenda das indicações - TÉRREO
30x30x30 Alvenaria - piso - 30x30x30cm

Legenda de condutos - TÉRREO	
Elétrica	
	Direta
	Teto
	Média
	Baixa
	Piso

NOTAS DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

- Eletrodutos não especificado considerar diâmetro de 3/4".
- Cabo não especificado considerar seção 1,5 mm².
- Os cabos de alimentação dos quadros de distribuição devem ter isolamento do tipo EPR, com isolação 0,6/1kV.
- Os cabos para fação dos circuitos terminais devem ter isolamento PVC, com isolação 450/750V.
- Os eletrodutos embutidos em lajes de concreto armado não devem ser modificados para realizar a passagem de eletrodutos ou embutir quadros e caixas.
- Todas as luminárias utilizadas no projeto são do tipo LED.
- Todos os disjuntores que alimentam motores devem ser do tipo curva C.
- Todos os disjuntores, DPS (Dispositivo de Proteção Contra Surto), são do tipo DIN.
- Os eletrodutos nas caixas de passagem e aterramento devem ser realizadas de forma a não obstruir o livre trânsito dos pedestres.

Cada condutor de potência deve ser identificado na sua extremidade, como segue:
Fase A: Cor Branca;
Fase B: Cor Preta;
Fase C: Cor Vermelha;
Neutro: Cor azul;
Terra: Cor verde-amarelo ou verde.

Todos os disjuntores instalados devem ser identificados por etiquetas, inscrição preta em fundo branco

Materiais:
Sem indicação = PVC Flexível
Ref = PVC Refrigado flexível
Rig. = PVC Rígido
Galv = Galvanizado
PEAD = PEAD Corrugado
Meal = Metálico Flexível revestido em PVC

E L É T R I C O

PMBV - SMO SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	SP - SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS

PROJETO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DO BAIRRO SANTA TEREZA, EM BOA VISTA-RR

ASSUNTO: PLANTA BAIXA - ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS E LEGENDAS

ENDEREÇO: RUA SARDINHA, LOTE 635 (ANTIGA PARTE DO LOTE Nº481), QD 506, BAIRRO SANTA TEREZA, BOA VISTA-RR

CONVÊNIO: RECURSOS PRÓPRIOS

AUTOR:
IGOR VIANA DE CASTRO
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA 0919178708

BoaVista
Comprometa com você. Todos os dias.

DATA: NOVEMBRO/2022	ESCALA: INDICADA	
DESENHO:	ÁREA: 623,45m²	PRANCHA: 01/05
ARQUIVO: IE_UBS_PORTE_IV_SANTA_TEREZA.dwg		

REVISÕES	DATA:	
LOCALIZAÇÃO:		

01 PLANTA BAIXA - ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS
1:60