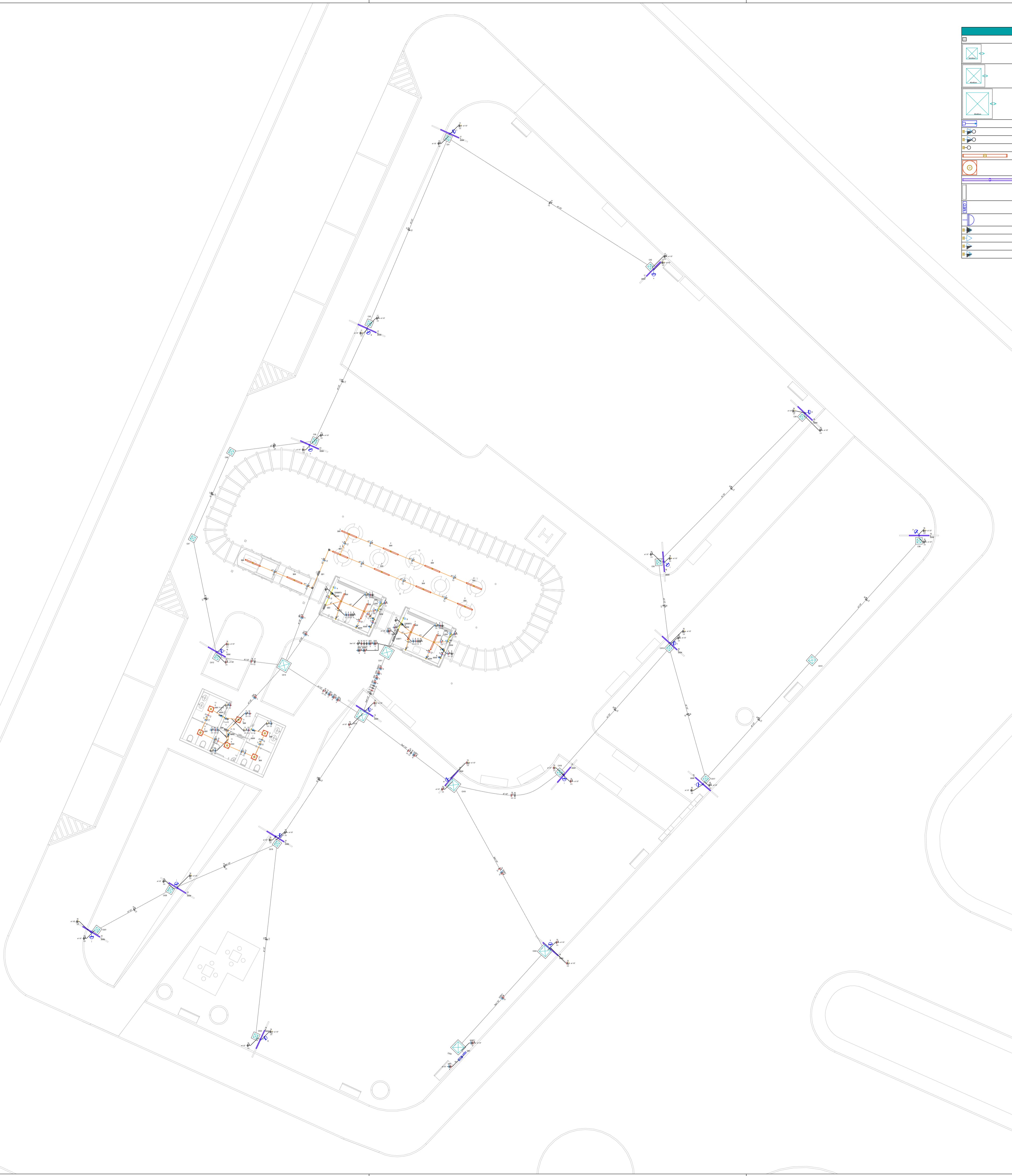


1 PLANTA BAIXA - ELÉTRICA
1:300



Legenda - 02 - TERREO

| | |
|--|--|
| | CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO 10x10cm |
| | Caixa enterrada em alvenaria 30x30cm |
| | Caixa enterrada em alvenaria 40x40cm |
| | Caixa enterrada em alvenaria 60x60cm |
| | Entrada de serviço |
| | Interruptor simples + Tomada 20A a 1,00m do piso |
| | Interruptor simples + Tomada a 1,00m do piso |
| | Interruptor simples 1 tecla - 1,00m do piso |
| | Luminária tubular de LED tipo calha Sin, 2x18w |
| | Plafon quadrado, 40x40, sobrep. 36w |
| | Poste duplo tipo girafa, braços em duas alturas(h=3,00m e h=4,00m), led 2x100w |
| | Quadro de distribuição |
| | Quadro de medição |
| | Relé Fotoelétrico |
| | Tomada Alta 20A a 2,20m do piso |
| | Tomada Baixa 10A a 0,40m do piso |
| | Tomada Média 10A a 1,00m do piso |
| | Tomada Média 20A a 1,00m do piso |

Lista de materiais - 02 - TERREO

| | |
|--|-----------|
| Elétrica | |
| Cabo Unipolar (cobre) | |
| Isol. XLPE - 0,6/1kV (ref. Prysmian Voltalene Ecotene) | 203,65 m |
| 2,5 mm ² | 1395,96 m |
| 4 mm ² | 28,64 m |
| 6 mm ² | 330,39 m |
| S.O.S. CAIXAS | |
| 10x10 | |
| CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, DIMENSÕES 10x10cm. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | 2 pc |
| Acessórios e eletrodutos | |
| Caixa PVC | |
| 4x2" | 18 pc |
| 4x2" - alta | 2 pc |
| 4x2" - baixa | 6 pc |
| 4x2" - média | 12 pc |
| Caixa PVC octogonal | |
| 4" x 4" | 20 pc |
| Caixa de passagem - embutir | |
| Alvenaria | |
| 30x30cm | 17 pc |
| 40x40cm | 1 pc |
| 60x60cm | 6 pc |
| Dispositivo Elétrico - embutido | |
| Placa 2x4" | |
| Interruptor simples + Tomada | 1 pc |
| Interruptor simples + Tomada 20A | 3 pc |
| Interruptor simples - 1 tecla | 2 pc |
| Placa c/ furo | 20 pc |
| Tomada Baixa 10A | 6 pc |
| Tomada Média 10A | 4 pc |
| Tomada Média 20A | 2 pc |
| Dispositivo de Comando | |
| Relé Fotoelétrico | |
| 220V - 1000W c/ fotoálula | 18 pc |
| Dispositivo de Proteção | |
| Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) | |
| 40 A - 3 kA | 3 pc |
| 40 A - 6 kA | 2 pc |
| Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) | |
| 25 A - 3 kA | 9 pc |
| Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva C) | |
| 25 A - 3 kA | 2 pc |
| 32 A - 5 kA | 6 pc |
| Dispositivo de proteção contra surto | |
| 175 V - 8 kA | 24 pc |
| Interruptor tetrapolar DR (3 fases/neutral - in 30mA) - DIN | |
| 40 A | 4 pc |
| Eletroduto PVC flexível | |
| Eletroduto leve | |
| 1" | 12,32 m |
| 3/4" | 59,85 m |
| Eletroduto pesado | |
| 1.1/2" | 369,69 m |
| Eletroduto metálico rígido leve | |
| Eletroduto galvanizado, vara 3,0m | |
| 1" | 36,15 m |
| Luminária e acessórios | |
| Luminária tubular led, ref. Calha sin (2x18w) 120cm linear | 14 pc |
| Plafon quadrado, 40x40, sobrep. 36w | 6 pc |
| Poste duplo tipo girafa, braços em duas alturas(h=3,00m e h=4,00m), led 2x100w | 18 pc |
| Quadro de medição - ENERGISA | |
| Unid. Consumidora Individual | |
| Medidor Trifásico - TI - 0 < D < 14,0 - 220/127 | 1 pc |
| Quadro de distribuição - embutido | |
| Bar. inf. disj. geral, compacto - DIN | |
| Cap. 12 disj. unip. - In barr. 100 A | 2 pc |
| Cap. 24 disj. unip. - In barr. 100 A | 3 pc |

Legenda das indicações - 02 - TERREO

| | |
|----------|----------------------------|
| 120008TU | ENGELUGA-TUE - AR 120008TU |
| GEL | ENGELUGA-TUE - GELADERA |

Legenda de condutos - 02 - TERREO

| | |
|-----------------|-------|
| Elétrica | |
| | Teto |
| | Alta |
| | Média |
| | Baixa |
| | Piso |

TABELA DE REVISÃO

| NÚM. | DATA | DESCRIÇÃO | REVISÃO | ALTERAÇÃO |
|------|------|-----------|---------|-----------|
| | | | | |

APROVAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO MURTINHO
SETOR DE APROVAÇÃO DE PROJETOS
PROJETO APROVADO

ANALISTA: _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO MURTINHO

OBRA
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA THOMAS LARANJEIRA NO MUNICÍPIO DE PORTO MURTINHO/MS

LOCAL
 QUADRILÁTERO DAS RUAS DR. CORREA, TV. THOMAS LARANJEIRAS, RUA PEDRO CELESTINO
 E AV. LARANJEIRAS - PORTO MURTINHO/MS

COORDENADAS
 21°14'15" O" S
 57°52'22" O" W

VISTO/CONVÊNIO
 DATA
 ABRIL/2026

ÁREA CONSTRUÍDA
 148,12m²

ÁREA DO TERRENO
 3.247,55 m²

RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO
FÁBIO MARQUES RIBEIRO

PREFEITO
NELSON CINTRA RIBEIRO

OR CODE

CREA nº 15.276/MS CNPJ 03.107.539/0001-32

CONTEÚDO
 PLANTA BAIXA ELÉTRICA GERAL - LISTA DE MATERIAIS - LEGENDA DE CONDUTOS - LEGENDA DE INDICAÇÕES - LEGENDA DE PEÇAS

ESCALA
 COMO INDICADO

FOLHA
01/07

DESENHISTA
 FLÁVIA FIDÉLIS

ELÉTRICA