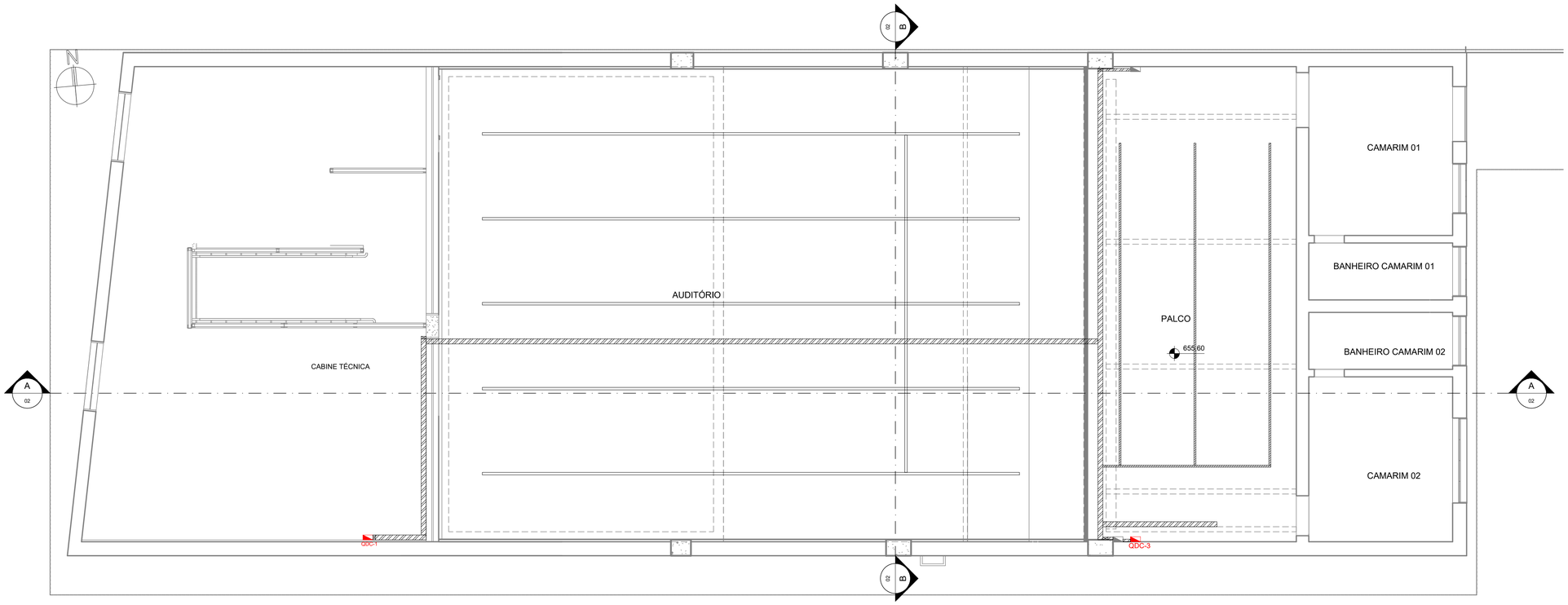
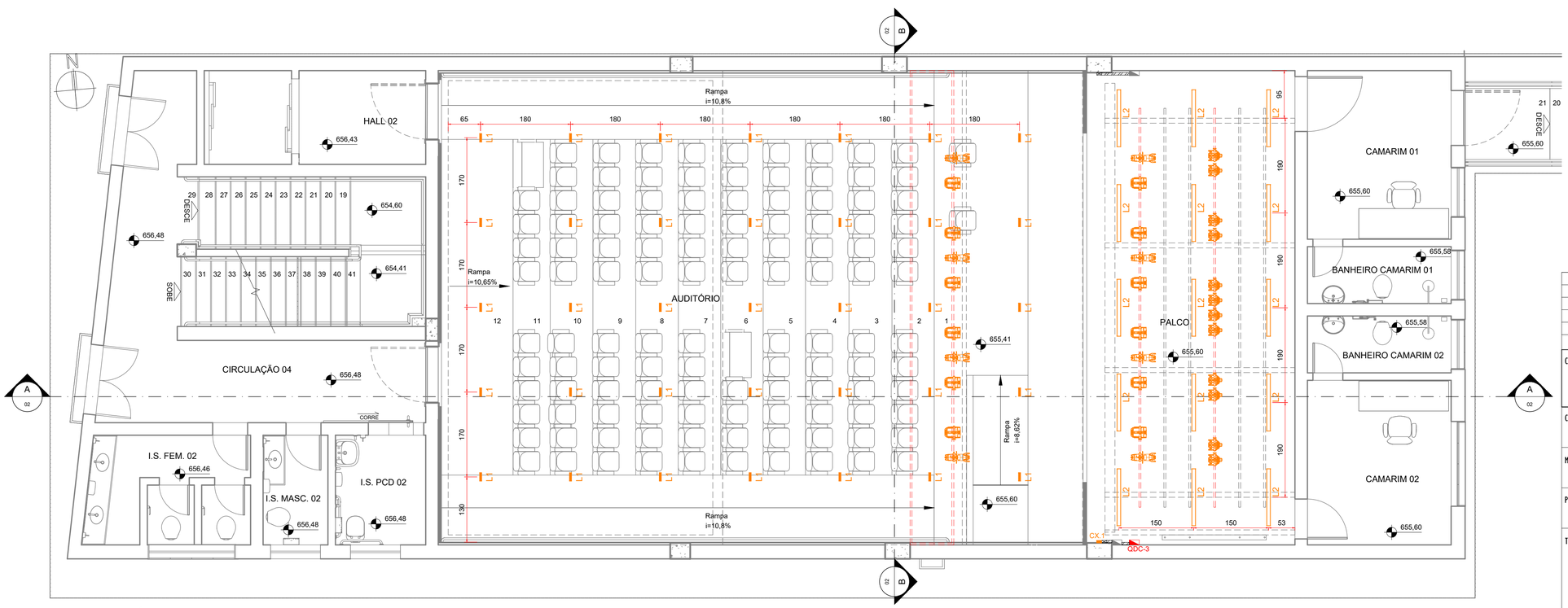



PLANTA DE FORRO - 1º PAVIMENTO - INFRAESTRUTURA

escala 1:50

# LEGENDA

| ÍTEM | DESCRIÇÃO | QU | UN |
|---|---|---|---|
| | **EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO** | | |
| L1 | LUMINÁRIA L1<br>Luminária de embutir com 6 LEDs, 174x45x40mm (CxLxA), com ângulo de 34º, potência 14,5W, 3.000K, 1120Lm, IRC 80. Dimmerizada 0-10V com automação.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>EVERLIGHT – Everglow Fixo – EL322330034031XX | 35 | pç |
| L2 | LUMINÁRIA L2<br>Luminária de sobrepor retangular difusa, 1134x34x15mm (CxLxA), potência 36W, 4.000K, 3.032Lm, IRC 80.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>EVERLIGHT – Linnea Fit - EL352040299002XX | 15 | pç |
| | REFLETOR ELIPSOIDAL<br>Tipo: projetor elipsoidal LED, especificações lâmpada: LED branco quente, potência 200 w, temperatura de cor 3.200K, controle DMX, corpo confeccionado em chapa de aço, proteção: tratamento anti-corrosivo, acabamento: pintura eletrostática, cor: preto fosco, características adicionais: zoom de 25 a 50 graus, porta filtro, porta gobo, íris, facas para corte.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>STAGE LAB - ELIPSOIDAL LED 200W 3200K 25-50 DMX | 8 | pç |
| | REFLETOR PC<br>Refletor PC LED DMX de 200W com barndoor e zoom de 15º a 60º, 3200K, IP20, Tensão Alimentação:220 V,<br>Características Adicionais: Dmx 512, Placa Dissipadora, Cor: Preto Fosco.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>CROMA EFEKT - Refletor PC LED 200W | 12 | pç |
| | PAR LED<br>Tipo Lâmpada: Par 64 Led Rgbwa+uv De Alta Potência, Potência Lâmpada: 18x18 W, Tensão Alimentação:220 V, Características Adicionais: Dmx 512, Placa Dissipadora, 25°, Cor: Preto Fosco.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>SKYPIX - Refletor Par LED 18X18W RGBWA + UV | 12 | pç |
| | CONSOLE<br>Controla até 96 aparelhos ao mesmo tempo. Número máximo de canais de controle, disponíveis por lâmpada: 40CH principais / 40CH de ajuste pequeno. Número de gráficos que podem ser executados em simultâneo: 10. Número de cenas que podem ser executadas em simultâneo: 10. Número de cenas que podem ser guardadas: 60. Número total de passos para cenas com vários passos: 600. Suporta a biblioteca Avolite Pearl R20. 5 efeitos de forma ao mesmo tempo. Controle de fader, dimmer e brilho.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>SHOWTECH - ST-1024B | 1 | pç |
| | ELETROCALHA (Compartilhada com AV)<br>Eletrocalha horizontal, vertical, respectivamente, 100x50mm galvanizada e lisa com tampa. Inclui suportes fixados em forro, talas, curvas e acessórios.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>MOPA - 100x50 com septo | 50 | m |
| | ELETROCALHA<br>Eletrocalha horizontal, vertical, respectivamente, 50x50mm galvanizada e lisa com tampa. Inclui suportes fixados em forro, talas, curvas e acessórios.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>MOPA - 50x50 com septo | 60 | m |
| | PERFILADO<br>Perfilado horizontal, vertical, respectivamente, 38x38mm galvanizada e lisa com tampa. Inclui suportes fixados em forro, talas, curvas e acessórios.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>MOPA - 38x38 | 25 | m |
| CAS 8/256 | MÓDULO DE CONTROLE C1<br>Módulo de controle WiFi 0-10V.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>CASAMBI - CBU-A2D | 25 | pç |
| DMX CAS | MÓDULO DE CONTROLE C2<br>Módulo de controle DMX WiFi.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>CASAMBI - DMXcas | 1 | pç |
| | DISTRIBUIDOR DMX:<br>Splitter para protocolo DMX 512 com filtro e distribuidos de sinais. 1 conector de entrada, 1 de saida e 8 saidas independentes DMX 512 com conectores XLR 3P. Rack 19"<br>Ref. (ou similar técnico):<br>CBI – S-008 | 1 | pç |
| | CAIXA DMX<br>Caixa 2x4 com conector DMX XLR 3P.<br>Ref. (ou similar técnico):<br>TIGRE - Caixa de passagem de sobrepor 2x4 | 4 | pç |
| | QDC (Compartilhado com iluminação):<br>Quadro DIM de distribuição de circuitos de 12 posições<br>Ref. (ou similar técnico):<br>TIGRE - Quadro Distribuição Embutir 12/16 disjuntores | 1 | pç |
| | VARA MOTORIZADA<br>Treliça de alumínio preta de 1 $\frac{1}{2}$" por 250mm motorizada<br>Ver prancha $^{03}/_{05}$ do projeto cenotécnico | 2 | pç |
| | PASSARELA DE PLATÉIA<br>Passarela feita em tubos de aço nas dimensões aproximadas de 9,50 x 0,90 x 1,70 m. Ver prancha $^{04}/_{05}$ do projeto cenotécnico | 1 | pç |




PLANTA BÁIXA - 1º PAVIMENTO

escala 1:50

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.
- CONSULTAR BULAS DE INSTALAÇÃO PARA MAIORES INFORMAÇÕES.

| REV. | DESCRIÇÃO | DATA | EXEC. | VERIF. | APROV. |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 01 | REVISÃO 01 | 03/2026 | LP | LP | SL |
| 00 | EMISSÃO INICIAL | 01/2026 | LP | LP | SL |

CONTRATADA: viavoz projetos

RT: Sinval Ladeira

REG. CREA: 28.498/D

ASS: SINVAL LADEIRA:13797247672 — Assinado de forma digital por SINVAL LADEIRA:13797247672 Dados: 2026.03.13 09:22:59 -03'00'

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA

MUNICÍPIO/ÁREA: SANTA TERESA/ES

PROGRAMA: CASA DA CULTURA

TÍTULO E CONTEÚDO:

# PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO CÊNICA

## PLANTA BAIXA E DE FORRO - 1º PAVIMENTO

| DATA: | JANEIRO/2026 | ESCALA: | INDICADA | FOLHA: |
|---|---|---|---|---|
| ARQUIVO: | ILU-PE-STR730-CSCT-012025-R01 | | | 01/03 |