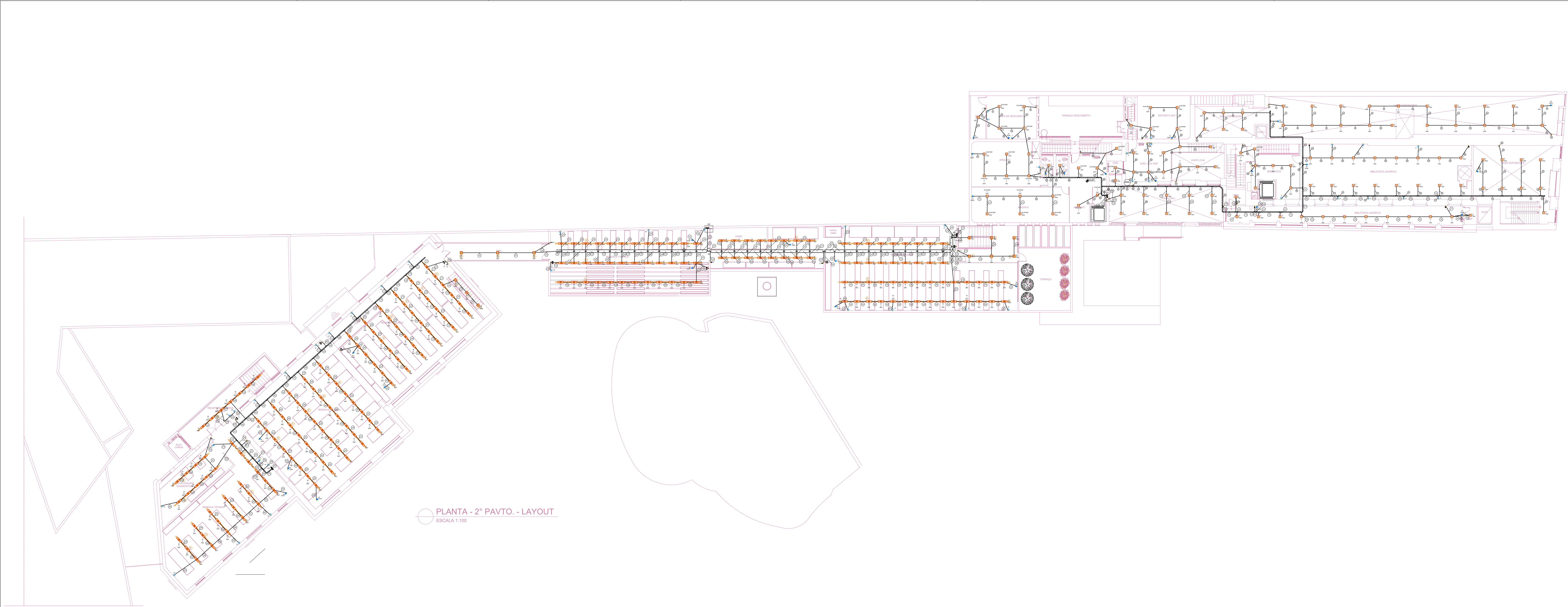


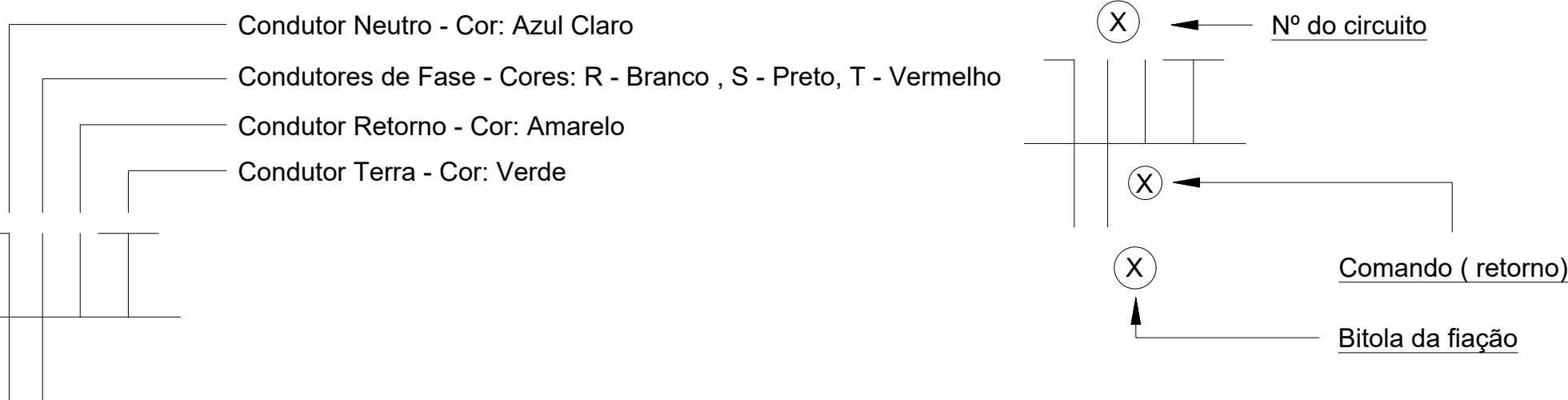


| Legenda - MEZANINO |                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------|
|                    | 2 Tomadas baixas a 0,30m do piso                       |
|                    | 2P+T 10 A (2) - média                                  |
|                    | Caixa 2x4" de embutir                                  |
|                    | Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso           |
|                    | Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso          |
|                    | Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso            |
|                    | Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso |
|                    | Quadro de distribuição                                 |
|                    | Tomada média a 1,8                                     |

NOTAS DE PROJETO:

1. OBSERVAR AS ORIENTAÇÕES DAS NORMAS ABNT NBR 5410:2008 ( INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO), MTE NR-10 (SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE) E DEMAIS NORMAS PERTINENTES;
2. ELETRODUTOS NÃO COTADOS EM PROJETO SERÃO DE Ø3/4";
3. FIAÇÕES NÃO COTADAS SEM PROJETO SERÃO DE 2,5MM²;
4. TODOS OS CABOS (FASES, NEUTROS E TERRAS) QUE ALIMENTAM OS QUADROS E/OU SÃO ENTERRADOS SERÃO TIPO EPR/XLPE ISOLAÇÃO PARA 0,6/1KV;
5. ELETROCALHAS E PERFILADOS DEVERÃO SER EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO;
6. PERFILADOS NÃO COTADOS EM PROJETO SERÃO DE 38X38MM;
7. ELETRODUTOS APARENTES DEVERÃO SER DO TIPO "METÁLICO", INSTALADOS FIXADOS DIRETAMENTE EM PAREDES POR MEIO DE ABRAÇADEIRAS METÁLICAS OU INDIRETAMENTE POR MEIO DE VERGALHÃO E ELEMENTO DE SUPORTE FIXADO NA LAJE OU TELHADO, CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO;
8. ELETROCALHAS E PERFILADOS DEVERÃO SER INSTALADOS DE FORMA INDIRETA NAS LAJES, POR MEIO DE VERGALHÃO E ELEMENTO DE SUPORTE FIXADO NA LAJE OU TELHADO, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO;

9. PADRÃO DE ELETRODUTOS EMBUTIDOS: PAREDE (CORRUGADO REFORÇADO), LAJE/PISO (CORRUGADO SEALTUBE), SUBTERRÂNEO (CORRUGADO PEAD);
10. TODAS AS MASSAS METÁLICAS (ELETRODUTOS, ELETROCALHAS, FIXADORES E ETC) DO SISTEMA DEVERÃO SER EQUIPOTENCIALIZADAS ÀS BARRAS DE TERRA DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO: UTILIZAR CONDUTOR DE COBRE COM BITOLA MÍNIMA DE 10MM²;
11. OS CONDUTORES PARA CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS, QUANDO INSTALADOS EM ÁREAS INTERNAS SERÃO DE COBRE, XLPE ISOLAÇÃO PARA 0,6/1KV;
12. TODAS OS DISJUNTORES, DEVERÃO SER IDENTIFICADAS POR ETIQUETAS ADEQUADAS EM ACRÍLICO, DE ACORDO COM A NUMERAÇÃO DO CIRCUITO E TENSÃO.
13. TODOS OS QUADROS ELÉTRICOS, DEVERÃO SER IDENTIFICADOS, INTERNAMENTE (ESPELHO) E EXTERNAMENTE (TAMPA EXTERNA), COM ETIQUETAS EM ACRÍLICO, COM LETRAS PRETAS, COM FUNDO AMARELO.
14. TODOS OS CIRCUITOS DE ENERGIA DEVERÃO SER IDENTIFICADOS, EM AMBAS AS EXTREMIDADES, ATRAVÉS DE ANILHAS PLÁSTICAS.
15. INDICAÇÕES E PADRÕES DE CORES ADOTADOS PARA CABOS:



|                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| <div><div>GOVERNO DO<br/>MINISTÉRIO DA<br/>CULTURA</div><div>BRASIL<br/>DO LADO DO POVO BRASILEIRO</div><div>IPHAN<br/>INSTITUTO DO PATRIMÔNIO<br/>HISTÓRICO E ARTÍSTICO<br/>NACIONAL</div></div> |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |                     |
| PROJETO:<br>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |                     |
| REQUALIFICAÇÃO DA RESERVA TÉCNICA DO MFEC, DA ANTIGA GARAGEM E DO ANEXO AO CNFCP                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |                     |
| ENDEREÇO:<br>RUA DO CATETE, Nº 179/ 181 CATETE, RIO DE JANEIRO - RJ                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |                     |
| CONTEÚDO DAS PRANCHAS:<br>PLANTA BAIXA - MEZANINO                                                                                                                                                 | PROPRIETÁRIO:<br>INSTITUTO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E ARTÍSTICO NACIONAL - IPHAN                                                                                                                                                                        | FASE DO PROJETO:<br>PROJETO BÁSICO |                     |
| USO:<br>CULTURAL                                                                                                                                                                                  | RESPONSÁVEL TÉCNICO:<br>Documento assinado digitalmente<br>RICARDO ALBERTO BARROS AGUIADO<br>Insc. Nº 000.000.000-00/22-1000<br>Verifique em <a href="http://validar.it.gov.br">http://validar.it.gov.br</a><br>RICARDO AGUIADO<br>CREA nº 111405596-4 |                                    |                     |
| ÁREA TERRENO:<br>1.412,20 m²                                                                                                                                                                      | ÁREA CONSTRUÍDA:<br>1.883,00 m²                                                                                                                                                                                                                        | REVISÃO<br>00                      | REVISÃO<br>00       |
| DATA<br>20/09/2026                                                                                                                                                                                | DESCRIÇÃO<br>EMIÇÃO INICIAL                                                                                                                                                                                                                            | RESPONSÁVEL<br>RA                  | DATA:<br>20/09/2026 |
|                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    | FOLHA:<br>05/11     |