



- LEGENDA**
- ELETRODUTO GALVANIZADO EMBUTIDO NO FORRO
 - ELETRODUTO PVC RÍGIDO
 - ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
 - ELETRODUTO QUE DESCE
 - ||| CONDUCTORES NEUTRO, FASE E TERRA RESPECTIVAMENTE
 - /// ELETROCALHA PERFORADA, GALVANIZADA, EMBUTIDA NO FORRO
 - /// ELETROCALHA EXISTENTE EMBUTIDA NO FORRO
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS TERMINAIS
 - [B.E.S.] CAIXA DE BARRAMENTO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO SUPLEMENTAR

- NOTAS:**
- 1) SEÇÃO DOS CONDUCTORES EM mm²
 - 2) MAIORES INFORMAÇÕES PODEM SER OBTIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO E LISTA DE MATERIAIS, DOCUMENTOS INTEGRANTES DESTA PROPOSTA
 - 3) PADRÃO DE COR PARA CONDUCTORES:
FASE - VERMELHO OU PRETO
NEUTRO/PEN - AZUL CLARO
TERRA - VERDE
 - 4) TODOS OS PERFILADOS, ELETROCALHAS, ELETRODUTOS METÁLICOS, TUBULAÇÃO METÁLICA DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO, HIDRÁULICA E ESGOTO, DEVERÃO SER ATERADOS ATRAVÉS DE CONDUCTORES DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO INTERLIGADOS A B.E.S. (BARRA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO SUPLEMENTAR)
 - 5) TODOS OS CONDUCTORES UTILIZADOS PARA ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO TER ISOLAÇÃO EM HEPR, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1kV-90° E POSSUIR COBERTURA DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO (CONDUCTORES AFUMEX)
 - 6) EM TODO TRECHO DE ELETROCALHA QUE SEJA COMPARTILHADO OS CIRCUITOS NORMAIS (ALIMENTADOS PELO QGBT) E OS CIRCUITOS ESTABILIZADOS (ALIMENTADOS PELO QOQO) DEVEM SER INSTALADOS UM SEPTO DIVISOR PARA EVITAR QUE PASSEM JUNTOS CIRCUITOS ALIMENTADOS DE FONTES DIFERENTES CONFORME RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS VIGENTES

PAVIMENTO TÉRREO – PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100

REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO	APPROVAÇÃO
01	09/10/2017	IPPLAN – INSTITUTO DE PESQUISA, ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO	
ENG. MARA ROSA DE OLIVEIRA SUGIMOTO CREA 068.511.711-0/D		PROPRIETÁRIO: IPPLAN – INSTITUTO DE PESQUISA, ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO	
ASSINATURA		TÍTULO: IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA DO PAVIMENTO TÉRREO	
ESCALA:	INDICADA	PROJETO:	IPPLAN_ELE_E01_IMPTERREO_ROO
DATA:	09/10/2017	FOLHA:	E01