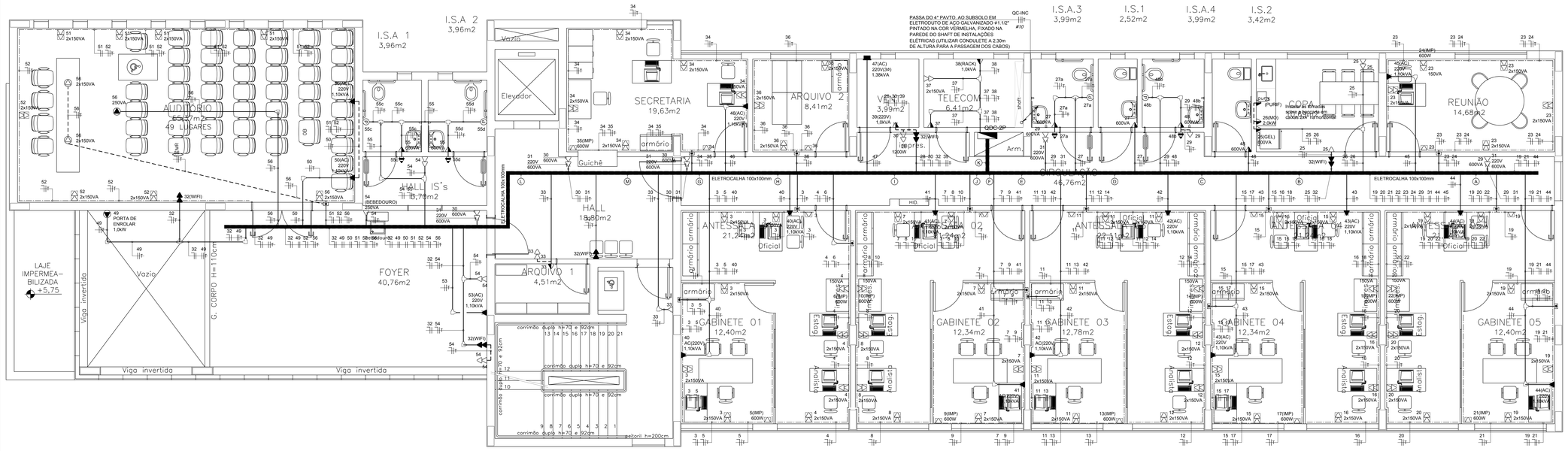
SIMBOLOGIA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	ELETROCALHA LISA COM VIROLA E TAMPA DE PRESSÃO SOB A LAJE, A 50cm DA MESMA (SOB VIGAS). LARGURA 100mm ABA 100mm OU CONFORME INDICADA EM PROJETO (CONSULTAR DETALHE 04).
	ELETRODUTO EM AÇO CARBONO COM COSTURA, ZINCADO ELETROLITICAMENTE E COM ROSCA ABNT NBR 8133 NAS EXTREMIDADES, EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 13.057. DIÂMETRO NOMINAL 03/4". INSTALADO SOB LAJE ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRAS DO TIPO "D" COM PARAFUSO, OU CONFORME INDICAÇÃO.
	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL REFORÇADO, ANTICHAMA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 15.465. DIÂMETRO NOMINAL 03/4". INSTALADO TOTALMENTE EMBUTIDO EM PISO OU PAREDE, OU CONFORME INDICAÇÃO.
	CANALETA DE ALUMÍNIO 25x73mm COM UMA DIVISÃO INTERNA, COM TAMPA PLANA LISA NA COR BRANCA, INSTALADA A 40cm DO PISO ACABADO. REF.: CANALETA DUPLO 25mm TIPO D (DT 12241.00) E TAMPA STANDARD PLANA LISA (DT 15140.00), DA DUTOTEC.
	ELETRODUTO EM AÇO CARBONO COM COSTURA, ZINCADO ELETROLITICAMENTE E COM ROSCA ABNT NBR 8133 NAS EXTREMIDADES, EM CONFORMIDADE COM A ABNT NBR 13.057. DIÂMETRO NOMINAL 01 1/2". INSTALADO SOB LAJE ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRAS DO TIPO "D" COM PARAFUSO, OU CONFORME INDICAÇÃO, PINTADO NA COR VERMELHA. (ALIMENTAÇÃO DO QC-INC - BOMBA DE INCÊNDIO).
	QUADRO ELÉTRICO DE SOBREPOR PARA DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS - ALTURA DE INSTALAÇÃO: H=1,60m (TOPO DO QUADRO). CONSULTAR DIAGRAMA E DETALHES NESTE PROJETO.
	TOMADA 2P+T 20A, INSTALADA EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 2x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 40cm DO PISO ACABADO. POTÊNCIA 100VA/127V OU CONFORME INDICAÇÃO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	TOMADA 2P+T 20A, INSTALADA EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 2x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 100cm DO PISO ACABADO. POTÊNCIA 100VA/127V OU CONFORME INDICAÇÃO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	TOMADA 2P+T 20A, INSTALADA EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 2x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 230cm DO PISO ACABADO. POTÊNCIA 100VA/127V OU CONFORME INDICAÇÃO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	DUAS TOMADAS 2P+T 20A, INSTALADAS EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 4x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 40cm DO PISO ACABADO. POTÊNCIA 100VA/127V OU CONFORME INDICAÇÃO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	DUAS TOMADAS 2P+T 20A, INSTALADAS EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 4x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 100cm DO PISO ACABADO. POTÊNCIA 100VA/127V OU CONFORME INDICAÇÃO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	DUAS TOMADAS 2P+T 20A, INSTALADAS EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 4x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 230cm DO PISO ACABADO. POTÊNCIA 100VA/127V OU CONFORME INDICAÇÃO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	TOMADA 2P+T 20A, POTÊNCIA 1.0kVA/220V, NA COR VERMELHA (DE FÁBRICA), INSTALADA EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 2x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 100cm DO PISO ACABADO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	TOMADA 2P+T 20A, POTÊNCIA INDICADA, 220V, NA COR VERMELHA (DE FÁBRICA). INSTALADA EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 2x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 230cm DO PISO ACABADO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	DUAS TOMADAS 2P+T 20A, SENDO UMA TOMADA 600VA/127V E UMA TOMADA 600VA/220V (ESTA NA COR VERMELHA), INSTALADAS EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 4x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 40cm DO PISO ACABADO. REF.: PIALPLUS, DA LEGRAND, NA COR BRANCA.
	TOMADA(S) 2P+T 20A, INSTALADA(S) EM PORTA EQUIPAMENTOS PARA 03 MÓDULOS (SOBRE CANALETA DE ALUMÍNIO). ALTURA DE INSTALAÇÃO: 40cm DO PISO ACABADO. REF.: TOMADA PIALPLUS LEGRAND NA COR BRANCA, PORTA EQUIPAMENTOS 03 MÓDULOS EM LINHA DT64440.00 DA DUTOTEC.
	MÓDULO DE ALARME DE BANHEIRO PNE, EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 2x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 160cm DO PISO ACABADO. TENSÃO DE FUNCIONAMENTO 127/220Vac. REF.: SOL SUSTENTÁVEL OU SIMILAR.
P	BOTÃO DE ALARME DE BANHEIRO PNE, EM CAIXA EM PVC DE EMBUTIR 2x4". ALTURA DE INSTALAÇÃO: 40cm DO PISO ACABADO. REF.: SOL SUSTENTÁVEL OU SIMILAR.
	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR, EM PVC, 2x4", EQUIPADA COM SUPORTE PARA TRÊS MÓDULOS, PLACA COM 1 POSTO HORIZONTAL E MÓDULO DE 1 FURO, PARA A PASSAGEM DOS CABOS DE INTERLIGAÇÃO DE CHUVEIRO ELÉTRICO, INSTALADA A 230cm DO PISO ACABADO (SEM TOMADA). REF.: PIALPLUS LEGRAND, NA COR BRANCA.
	DUAS TOMADAS 2P+T 250/20A, EM CAIXA DE PISO 4x4" DE ALUMÍNIO INSTALADO NO PISO. REF.: OLIVO CP4x4.
	DUAS TOMADAS 2P+T 250V/20A, INSTALADAS EM CAIXA DE PASSAGEM DO TIPO CONDULETE METÁLICO SOBRE O FORRO (ENTREFORRO).REF.: LINHA SILENTOQUE, FABRICANTE LEGRAND.
	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR, EM PVC, 4x4", BAIXA (INSTALADA A 40cm DO PISO ACABADO). REF.: LEGRAND.
	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR, EM PVC, 4x4", MÉDIA (INSTALADA A 100cm DO PISO ACABADO). REF.: LEGRAND.
	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR, EM PVC, 4x4", ALTA (INSTALADA A 230cm DO PISO ACABADO). REF.: LEGRAND.
	DESCIDA EM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL 03/4" EMBUTIDO EM PAREDE ATÉ UMA CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR, EM PVC, 2x4", BAIXA (INSTALADA A 40cm DO PISO ACABADO, SOB A PROJEÇÃO DA CANALETA DE ALUMÍNIO, COM SUA MAIOR DIMENSÃO PARALELA AO PISO), PARA A TRANSIÇÃO DOS CABOS ENTRE A DISTRIBUIÇÃO DE TETO E A CANALETA. REF.: LEGRAND.
	CAIXA DE PASSAGEM PARA CABOS ELÉTRICOS DO TIPO CONDULETE METÁLICO, TIPOS: C, E, T, L e X, RESPECTIVAMENTE.
ZA	CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO DO TIPO ZA (PADRÃO CEMIG). DIMENSÕES INTERNAS: 280x280x900mm.
	LINHA ELÉTRICA QUE SOBE, DESCE OU PASSA ENTRE NÍVEIS, RESPECTIVAMENTE, CONFORME DESCRIÇÃO EM PROJETO.
	CONDUTOR UNIPOLAR EM COBRE, ISOLAÇÃO EM PVC 70°C, 750V, ANTICHAMA, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, LIVRE DE HALOGÊNIOS. ENCORDOAMENTO CLASSE 5 (EXTRAFLEXÍVEL) - NEUTRO, FASE, RETORNO SIMPLES, RETORNO PARALELO E TERRA, RESPECTIVAMENTE - #4.0mm² OU CONFORME INDICAÇÃO EM PLANTA.



TOMADAS - PLANTA DO 2° PAVIMENTO

ESCALA: 1/50

PERCURSOS 2° PAVIMENTO:

PERCURSOS 3° PAVIMENTO:

TOMADAS - PLANTA DO 3° PAVIMENTO

ESCALA: 1/50

REVISÃO	DESCRIÇÃO	PROJ.	DATA
04	LICIT RESIDUAL: REV. TOMADAS NA COPA, ALARME IS PNE	OLT	22/02/21
03	NADA REVISADO NESTA PRANCHA		29/08/17
02	PROJETO EXECUTIVO	VIABILE	31/03/17
01	PROJETO BÁSICO	VIABILE	25/08/16
00	ANTEPROJETO	VIABILE	21/07/16
	REVISÕES		

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE PATOS DE MINAS

ENDEREÇO: AVENIDA ANGRA DOS REIS PATOS DE MINAS – MG	ÁREA TERRENO: 10.293,06m²
	ÁREA CONSTRUIDA: 2.860,04m²
PROPRIETÁRIO:	CNPJ: 20.971.057/0001-45
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS	

PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

EMPRESA:	CNPJ: 06.321.471/0001-88
VIABILE PLANEJAMENTO E PROJETOS LTDA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: BRENO DE ASSIS OLIVEIRA	CREA: 78.667/D MG
CONTEÚDO: TOMADAS PLANTA DO 2° PAVIMENTO PLANTA DO 3° PAVIMENTO	DATA: 31/03/17 FOLHA: 08/19
	ESCALA: 1/50

Viabile
PROJETOS E GERENCIAMENTO
RUA DOS GUAJAJARAS, 1675 - SALA 1001
BELO HORIZONTE - MG - CEP 30.180-100
TEL: (31) 3261-1000

EMPRESA ASSOCIADA
abrasip-mg
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO

FORMATO INTERNACIONAL A0 (1189 x 841mm)