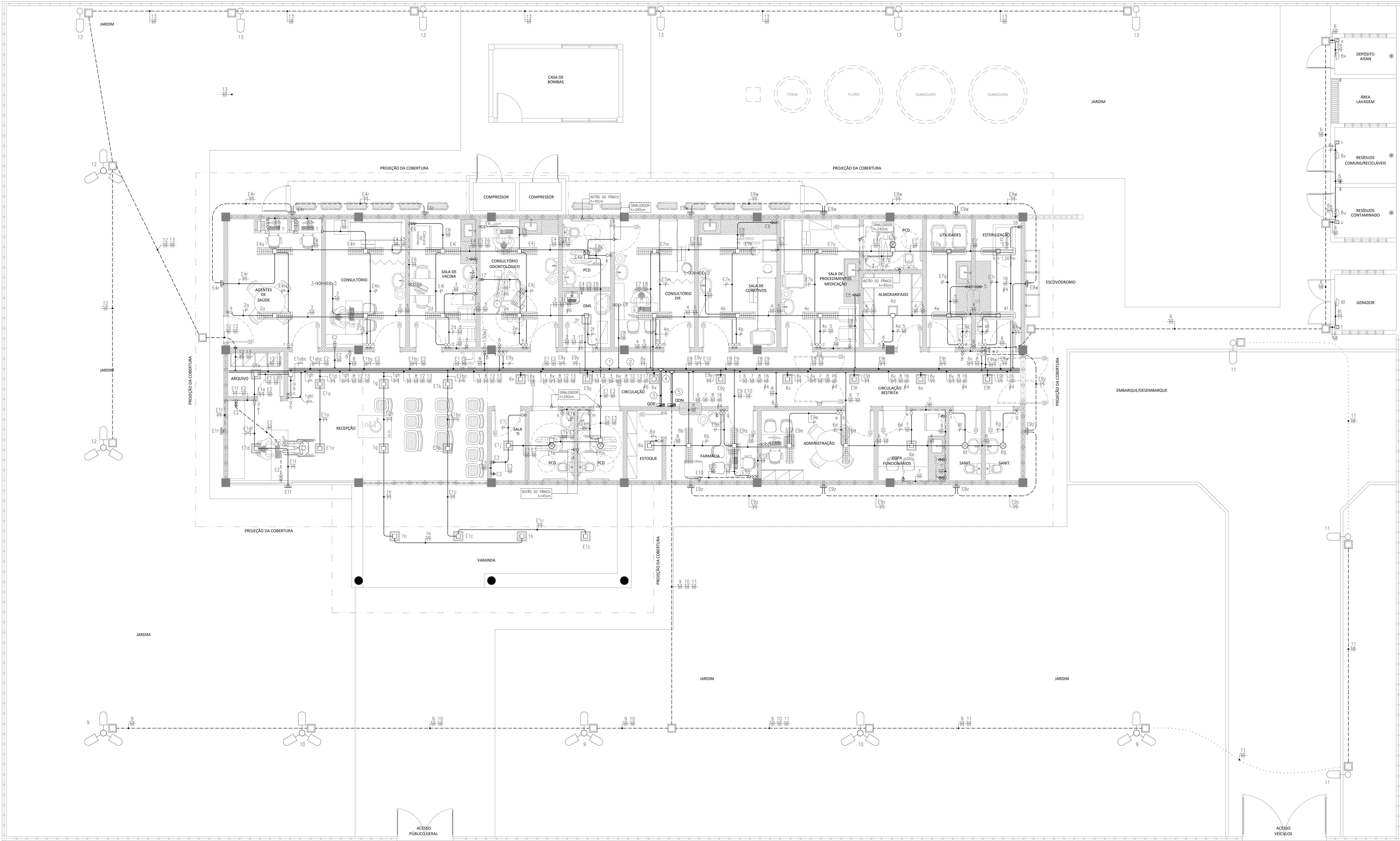




01 PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO E TOMADAS
ESCALA 1/50

LEGENDA DE ELÉTRICA	
	POSTE GALVANIZADO CÔNICO n = 7 m (S14166/SNAP) COM 1 PÉTIMA EM LUMINÁRIA EM LÂMPADA LED (S42247/SNAP).
	POSTE GALVANIZADO CÔNICO n = 7 m (S14166/SNAP) COM 3 PÉTIMAS EM LUMINÁRIA EM LÂMPADA LED (S42247/SNAP).
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO PLAFON COM VÍDEO FÓSGO DIÂMETRO 30cm, BASE E27, COM 2 LÂMPADAS LED DE 10W, CÓDIGOS: LUMINÁRIA (S3770/SNAP) E LÂMPADA (S97610/SNAP).
	PANEL DE LED DE SOBREPOR, QUADRO DE 24 WATTS CÓDIGO: S1176/ORSSE.
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO CALHA, EM CHAPA DE AÇO, COM ALTAZ E REFLETOR, COM COMPRIMENTO DE 120cm, BASE E13, COM 2 LÂMPADAS LED DE 20W, CÓDIGOS: LUMINÁRIA (S4392/SNAP) E LÂMPADA (S100903/SNAP).
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO ARABEIA MEIA LUA, USO INTERIO, COM LÂMPADA LED DE 8W, INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 2,40m DO PISO, CÓDIGOS: LUMINÁRIA (S97605/SNAP) + CAIXA (S91939/SNAP).
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, TIPO ARABEIA MEIA LUA, USO INTERIO, COM LÂMPADA LED DE 8W, INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 2,40m DO PISO, CÓDIGOS: LUMINÁRIA (S97605/SNAP) + CAIXA (S91939/SNAP).
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTÔNOMA DE 1H, MODELO LLE-LDD01, DA KBR OU SIMILAR (ORSSE/11867).

LEGENDA DE ELÉTRICA	
	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 0,40m, 1,00m E 2,40m DO PISO, RESPECTIVAMENTE. CÓDIGOS: (S92000/SNAP) BAIXA, (S91996/SNAP) MÉDIA E (S91992/SNAP) ALTA.
	TOMADA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+1 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 0,40m, 1,00m DO PISO, RESPECTIVAMENTE. CÓDIGOS: (S92016/SNAP) BAIXA E (S92012/SNAP) MÉDIA.
	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 0,40m, 1,00m E 2,40m DO PISO, RESPECTIVAMENTE. CÓDIGOS: (S92007/SNAP) BAIXA, (S91997/SNAP) MÉDIA E (S91993/SNAP) ALTA.
	TOMADA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 0,40m, 1,00m DO PISO, RESPECTIVAMENTE. CÓDIGOS: (S92009/SNAP) BAIXA E (S92005/SNAP) MÉDIA.
	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE A 0,40m, 1,00m E 2,40m DO PISO, RESPECTIVAMENTE. CÓDIGOS: (S92000/SNAP) BAIXA, (S91996/SNAP) MÉDIA E (S91992/SNAP) ALTA.
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 1,00m DO PISO, CÓDIGO: S91859/SNAP.
	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 1,00m DO PISO, CÓDIGO: S91859/SNAP.
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADO EM CAIXA DE PVC 4"x2" A 1,00m DO PISO, CÓDIGO: S92003/SNAP.
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADO EM CONDULETE A 1,00m DO PISO, CÓDIGO: S91859/SNAP.
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL, DE AÇO, DE SOBREPOR, COMPLETO COM DISJUNTORES E BARRAMENTOS, INSTALADO A 1,20m DO PISO.
	CONDUTORES: NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.

LEGENDA DE ELÉTRICA	
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE SOBRE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE.
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAO, COM BOLA DE 1/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, INSTALAÇÃO EXTERNO DO PISO, CÓDIGOS: (S91860/SNAP) Ø11/1/4", (S97867/SNAP) Ø11/2", (S97868/SNAP) Ø2", (S97869/SNAP) Ø3" E (S97870/SNAP) Ø4".
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCADO, PVC, COM BOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, INSTALAÇÃO EMBUTIDA E/OU APARENTE NA PAREDE, CÓDIGOS: (S91871/SNAP) Ø3/4", (S91872/SNAP) Ø1" E (S91873/SNAP) Ø1 1/4".
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCADO, PVC, COM BOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, INSTALAÇÃO EMBUTIDA E/OU APARENTE NA LAJE, CÓDIGOS: (S91863/SNAP) Ø3/4", (S91864/SNAP) Ø1" E (S91865/SNAP) Ø1 1/4".
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCADO, PVC, COM BOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, INSTALAÇÃO EMBUTIDA E/OU APARENTE NA LAJE, CÓDIGOS: (S91863/SNAP) Ø3/4", (S91864/SNAP) Ø1" E (S91865/SNAP) Ø1 1/4".
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCADO, PVC, COM BOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, INSTALAÇÃO EMBUTIDA E/OU APARENTE NA LAJE, CÓDIGOS: (S91863/SNAP) Ø3/4", (S91864/SNAP) Ø1" E (S91865/SNAP) Ø1 1/4".
	SADA HORIZONTAL PARA TUBULAÇÃO, CÓDIGOS: (S00723/ORSSE) Ø3/4", (S00724/ORSSE) Ø1", (S00725/ORSSE) Ø1 1/2", (S00760/ORSSE) Ø2" E (S12489/ORSSE) Ø4".
	ELETRODUTO METÁLICA PERFORADA, COM TAMPA DE ENCHUE (S0389/ORSSE), DIMENSÕES: 0,00x0,00x0,00m.
	CONDUTORES DE ELÉTRICA: METÁLICA PERFORADA, DIMENSÕES: 0,00x0,00m, TIPO: CRUZETA (S0613/ORSSE), DE (S0686/ORSSE) CURVA VERTICAL (S11387/ORSSE) E CURVA HORIZONTAL (S0686/ORSSE), RESPECTIVAMENTE.

LEGENDA DE ELÉTRICA	
	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 4"x2", INSTALADA A 0,30m DO PISO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM TAMPA CEGA, CÓDIGO: S91841/SNAP (BAIXA), S91840/SNAP (MÉDIA) E S91839/SNAP (ALTA).
	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 15x15x10cm, INSTALADA NA LAJE, CÓDIGO: S0254/SNAP.
	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVEXARIA, COM TUDOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 30,30x30,30cm, CÓDIGO: S97886/SNAP.
	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVEXARIA, COM TUDOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 60x60x60cm, CÓDIGO: S97888/SNAP.
	CAIXA ENTERRADA RETANGULAR, EM ALVEXARIA, COM TUDOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 100x100x60cm, CÓDIGO: S97890/SNAP.
	CONDULETE DE PVC, PARA ELETRODUTO DE PVC, APARENTE, TIPO C, Ø3/4", (S104403/SNAP), Ø1", (S104403/SNAP), TIPO E, Ø3/4", (S104399/SNAP), Ø1", (S104399/SNAP), TIPO L, Ø3/4", (S104399/SNAP), Ø1", (S104405/SNAP), TIPO T, Ø3/4", (S104404/SNAP), Ø1", (S104405/SNAP) E TIPO X, Ø3/4", (S91851/SNAP), Ø1", (S91851/SNAP).
	CONDULETE DE PVC, PARA ELETRODUTO DE PVC, APARENTE, COM TOMADA (1 MÓDULO), 2P+1 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, TIPO C, Ø3/4", (S91992-S104402/SNAP), TIPO E, Ø3/4", (S91992-S104402/SNAP), TIPO L, Ø3/4", (S91992-S104402/SNAP) E TIPO X, Ø3/4", (S91992-S104402/SNAP).
	TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+1 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE A 0,40m, 1,00m E 2,40m DO PISO, RESPECTIVAMENTE. CÓDIGOS: (S92000/SNAP) BAIXA, (S91996/SNAP) MÉDIA E (S91992/SNAP) ALTA.

NOTAS DE ELÉTRICA	
1.	QUALQUER ALTERAÇÃO NOS SERVIÇOS DEVE SER PREVIAMENTE AUTORIZADA PELO PROJETISTA, SE APROVADA, A INSTALADORA DEVE APRESENTAR UM "AS BUILT" COM AS ATUALIZAÇÕES E MODIFICAÇÕES.
2.	O CONSTRUTOR SERÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, INCLUINDO OS TESTES FINAIS E CONSERVACIONAIS.
3.	DEIXAR ARAME DUA #14BWS EM TODAS AS TUBULAÇÕES VAZIAS.
4.	TODOS OS COMPONENTES METÁLICOS DEVEM SER ATERRADOS AO LONGO DE TODA A SUA EXTENSÃO.
5.	TODAS AS CONEXÕES DE ELETRODUTOS E ELETROCALHAS DEVEM SER PRE-FABRICADAS E DO MESMO FABRICANTE, ADAPTAÇÕES PARA AS CONEXÕES NÃO SERÃO REITAS.
6.	TODOS OS ELETRODUTOS, QUANDO APARENTES, DEVERÃO SER NA COR CINZA ESCURO.
7.	TODAS AS EXTREMIDADES DOS CABOS DEVEM SER IDENTIFICADAS COM ANILHAS NELLERMAN OU EQUIVALENTE.
8.	TOMADA E LUMINÁRIA DEVEM SER IDENTIFICADAS NA SUA PARTE FRONTAL COM O NÚMERO DO CIRCUITO E O QUADRO QUE AS ALIMENTA.
9.	PARA FAIXA NÃO COTADA, USAR CABO 2,5mm², ENCONDIMENTO CLASSE 5, NAS SEGUINTE CORES: FASES: A-VERMELHO; B-AMARELO; C-VERDE; NEUTRO: AZUL-CLARO; TERRA: VERDE-AMARELO OU VERDE; RETORNO: BRANCO.
10.	MANTER SEMPRE O MESMO PADRÃO DE CORES DOS CABOS, DO INÍCIO AO FIM DA OBRA.
11.	RECOMENDA-SE A UTILIZAÇÃO DE CONECTORES ESPECIALIZADOS EM TERMINAIS DE COMPRESSÃO DO TIPO TORÇÃO PARA A REALIZAÇÃO DE EMENDAS E CERRAMENTOS, NOS CONJUNTOS CERRADOS, TAMBÉM SÃO SERÃO PERMITIDAS EM CAIXAS DE PASSAGEM, NOS CONJUNTOS ABERTOS, SERÃO PERMITIDAS EMENDAS AO LONGO DO ESPAÇO OBL DA INFRAESTRUTURA, TODAS AS EMENDAS DEVEM SER FEITAS DE MANEIRA A SEREM ACESSÍVEIS PARA EVENTUAIS VERIFICAÇÕES, ENSAIOS E MANUTENÇÕES.
12.	PARA TODAS AS LUMINÁRIAS, DEVE HAVER UM CABO E PLUGUE MACIO, COM BOLA DE 2,5MM², CONECTADO AO PONTO DE CONTATO (CONDULETE OU TOMADA).
13.	INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO, USAR CABO COM ISOLAÇÃO 0,6/1kV EM TODOS OS CIRCUITOS DE ALIMENTAÇÃO DE QUADROS ELÉTRICOS E NOS CIRCUITOS DE DISTRIBUIÇÃO QUE FORMEM INSTALAÇÕES AO AR LIVRE OU SUBTERRÂNEAS, EM TODOS OS OUTROS CASOS, USAR CABOS COM ISOLAÇÃO DE 20KV.
14.	INSTALAÇÕES DE BAIXA TENSÃO, TODOS OS CABOS DEVEM TER UMA COBERTURA ISOLANTE EXTERNA, FEITA DE COMPOSTOS LÍQUIDOS DE ALUMÍNIO, QUE NÃO PROPAGAM CHAMAS E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

NOTA	ASSINATURA RESPONSÁVEL LEGAL
REVISÃO	ASSINATURAS PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO
ASSINATURAS APROVAÇÃO	ASSINATURAS APROVAÇÃO
GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DE SAÚDE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA TIPO II CONSTRUÇÃO DA UBS INDÍGENA TIPO II	GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DE SAÚDE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE INDÍGENA TIPO II CONSTRUÇÃO DA UBS INDÍGENA TIPO II
ENGENHEIRO ETAPA PROJETO PROJETO EXECUTIVO DE ELÉTRICA (380/220V) RESPONSÁVEL TÉCNICO: WALTERSON PAULO COSTA JUNIOR	01/04
PLANTA PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO E TOMADAS ESCALA 1/50 DATA: 04/03/2025	01/04