



LAJE

PINO C/ROSCA
1/4" MC. 3000

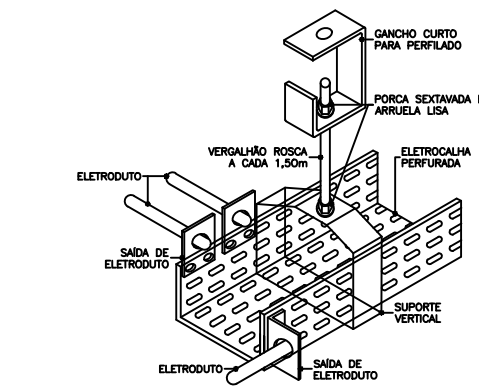
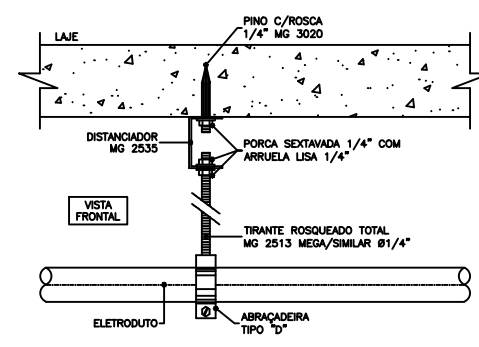
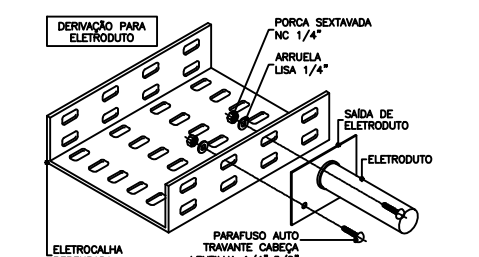
DISTANCIADOR
MC. 2535

TIANTE DE AÇO-ROSCA
NO TOTAL A CADA 1.50m

VIGA

VISTA FRONTAL

SUSPENSÃO PARA LAJE



LEGENDA ELÉTRICA

	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBITUR, COM CORPO DA CHAPA DE ALUM. FOSFATIZADA E PINTURA ELÉCTROLÍTICA, RETOLTOR EM ALUMINUM ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLECTÂNCIA, COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO TB 18 DE 20 WATTS CADA. REF: CMM1-0232. FÁB: LUMINER O EQUIVALENTE TECNICO.
	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBITUR, COM CORPO DA CHAPA DE ALUM. FOSFATIZADA E PINTURA ELÉCTROLÍTICA, RETOLTOR E ATIVAS PARALELAS EM ALUMINUM ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLECTÂNCIA, COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO TB 18 DE 20 WATTS CADA.
	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBITUR, ATOL REDONDEADO FECHADA COM EMBUSOR, COM CORPO EM CHAPA DE ALUM. FOSFATIZADA E PINTURA ELÉCTROLÍTICA, COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO TB 18 DE 20 WATTS CADA.
	POSTO TELOCELOM RETO DE 5 METROS COM BASE E DUAS LÂMPADAS DE LED 500 LUMTS, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM DIÂMETRO DE 2" MODELO COM BASE PARA FIXAÇÃO NO SOLO. REF: L0E-0195-10M/022-056078-1000M.
	POSTO TELOCELOM RETO DE 5 METROS COM BASE E DUAS LÂMPADAS DE LED 500 LUMTS, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM DIÂMETRO DE 2" MODELO COM BASE PARA FIXAÇÃO NO SOLO. REF: L0E-0195-10M/022-056078-1000M.
	LUMINÁRIA TETRAHEDRA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, DE SOBREPOR, PINTADA COM ESMALTE EM COR CINZA METALIZADA, COR E GRADUE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMINUM FUNDIDO, REFRATOR PREMATICO EM BOM EMBUS-BALIZADO, FIXADO POR MEIO DE GRUPE COM ALTA TENSÃO, COM DUAS LÂMPADAS LED COMPARTELA DE 15 WATTS, INSTALADA A 1,20m DO PISO ACABADO. REF: 1E-1136. FÁB: REME O EQUIVALENTE TECNICO.
	BLOCO AUTOMÁTICO PARA LUMINIZAÇÃO DE EMERGENCIA COM AUTONOMA PARA A HORAS COM UMA LÂMPADA DE 10 WATTS BASE EM TUBO BRANCA E ALTO-ESTRUMICO, DE ALTO IMPACTO, DISFIZOR EM POLICARBONATO TRANSPARENT, ATUADO EM LETTOS, PARA ACABAMENTO DO BALIZAMENTO, INSTALADO EM PAREDE DE METALIZADA, RESISTENTE A 70% REF. FLUXOEM 1196 SI RM, FÁB: ALPHON O EQUIVALENTE TECNICO.
	LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBITUR, COM CORPO EM ALUM. E PINTURA ELÉCTROLÍTICA, COM VÊRTE E REFLECTOR EM ALUMINUM REDONDEADO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED 10 WATTS, REF: E707-0236. FÁB: LUMINER O EQUIVALENTE TECNICO.
	§ INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO, INSTALADO EM CH. 4"x2" A 1,10m DO PISO ACABADO.
	§ INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 SEÇÕES, INSTALADO EM CH. 4"x2" A 1,10m DO PISO ACABADO.
	§ INTERRUPTOR THREE-WAY DE 1 SEÇÃO, INSTALADO EM CH. 4"x2" A 1,10m DO PISO ACABADO.
	§ 1 SENSOR DE PRESENÇA, INSTALADO EM CAIXA DE PVC DE 4"x2" NO TETO.
	§ SENSOR DE PRESENÇA, INSTALADO EM CONSOLETE EM LIGA DE ALUMINUM A 1,50m DO PISO ACABADO, COM OPÇÃOAL DE FOTOCÉLULA, FÁB: SENIOR O EQUIVALENTE TECNICO.
	§ LAMPADA ELÉTRICA 2P+1, SIMPLES DO DUPLO 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, EMBUTIDA NA PAREDE - EM CH. 4"x2" - INSTALADA A 0,30m DO PISO O CONFORME ACORDO.
	§ LAMPADA ELÉTRICA 2P+1, SIMPLES DO DUPLO 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, EMBUTIDA NA PAREDE - EM CH. 4"x2" - INSTALADA A 1,10m DO PISO O CONFORME ACORDO.
	§ LAMPADA ELÉTRICA 2P+1, SIMPLES 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, EMBUTIDA NA PAREDE - EM CH. 4"x2" - INSTALADA A 2,50m DO PISO O CONFORME ACORDO.
	§ SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO.
	CONDIÇÕES PARA ELETROCALHA METÁLICA, TIPO: CURVA DE 90° FECHADA, CURVA DE 90° ABERTA, T, X E CONDIÇÃO DE DESCEJA RESPECTIVAMENTE. FÁB: MORA O EQUIVALENTE TECNICO.
	CONSOLETES ROSCAGAS, PARAFUSOS EM LIGA DE ALUMINUM SILICO DE ALTA RESISTENCIA MECÂNICA E A CORROSÃO, ACABAMENTO EM EPOXI NA COR CINZA, ROSCA M6, COM TAMPA CEGA, FÁB: DASA O EQUIVALENTE TECNICO.
	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "J" SEM TAMPA DE ENCAIXE, PREZ ZINCADA A FOSFO CONFORME NBR 7008, COM DIMENSÕES 10x50x50x300mm.
	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "J" SEM TAMPA DE ENCAIXE, PREZ ZINCADA A FOSFO CONFORME NBR 7008, COM DIMENSÕES 10x50x50x300mm.
	PERFILADO METÁLICA PERFURADA TIPO "J" SEM TAMPA DE ENCAIXE, PREZ ZINCADA A FOSFO CONFORME NBR 7008, COM DIMENSÕES 30x50x50x300mm.
	ELETRÓDUTO EM PVC RIGIDO ROSCÁVEL, ANTICHAMA, COM BÍTOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONDIÇÕES (CURVAS E LIGAS) APROPRIADAS E PRE-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE, FÁB: TORRE O EQUIVALENTE TECNICO.
	ELETRÓDUTO EM PVC RIGIDO ROSCÁVEL, ANTICHAMA, COM BÍTOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONDIÇÕES (CURVAS E LIGAS) APROPRIADAS E PRE-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE OU AMBIENTE ABERTO DO FOGO FALSO, FIXADO ATÍVRES DE ABRAÇADOR TIPO "T", TIRANTE ROSCÁVEL, FÁB: TORRE O EQUIVALENTE TECNICO.
	ELETRÓDUTO EM AÇO GALVANIZADO ROSCÁVEL, ANTICHAMA, COM BÍTOLA DE 3/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONDIÇÕES (CURVAS E LIGAS) APROPRIADAS E PRE-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE, FIXADO ATÍVRES DE ABRAÇADOR TIPO "T", FÁB: ELECION O EQUIVALENTE TECNICO.
	CAIXA METÁLICA FANNA EM PERFILADO ELETROCALHA COM TOMBADA DE ELÉTRICA 2P+1 PADRÃO BRASILEIRO CONFORME ABNT NBR 14 136/2020, REF: 111-170-05, FÁB: MORA O EQUIVALENTE TECNICO.
	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 10x10x10m, INSTALADA CAIXA DO PISO, REF: CP-10/5, FÁB: NELSOL O EQUIVALENTE TECNICO.
	INDICAÇÃO DE TUBULAÇÃO QUE SORE, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE:
	CONDUTORES: FASE, RETORNO, NEUTRO E TERRA, RESPECTIVAMENTE.
	CONDICIONES DE DISTRIBUIÇÃO DE LUMINARIA / FORÇA DE EMBITUR, COMPLETO COM DISJUNTORES E BARRAMENTOS, CONTECIDORADO EM CAIXA DE AÇO 1010/1200 COM GRUPO DE PROTEÇÃO RPA, ATENDENDO OBRIGATORIAMENTE NA INSTALAÇÃO A NORMA ABNT NBR 6404-1 E 6404-2 DE 2020, INSTALADO A 1,20m DO PISO ACABADO AO TIPO DO MESMO, FÁB: NELSOL O EQUIVALENTE TECNICO.
	CAIXA OCTOGONAL DE PVC DE SOBREPOR

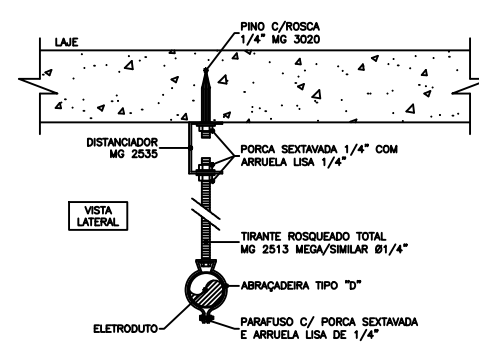
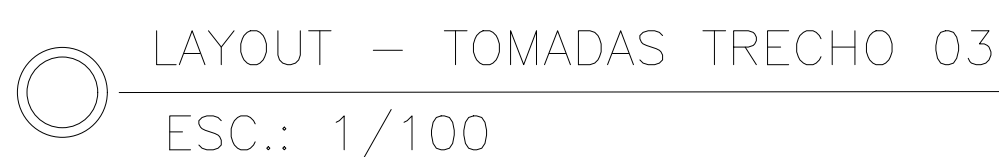
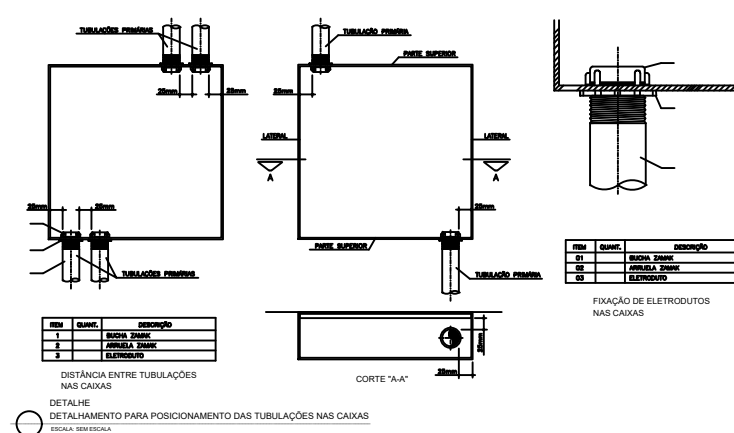
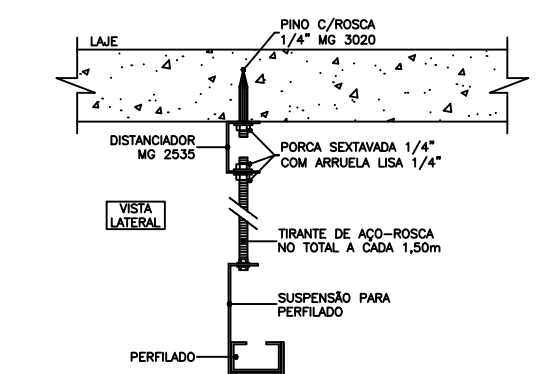


Diagrama de un electrodo de soldadura con sus componentes etiquetados:

- CURVA DE INTRINSECA PARA ELECTRODOLOGIA PERFORADA
- ELECTRODOLOGIA PERFORADA CON INTRINSECA
- ACORDAMIENTO EN PAREDES PARA ELECTRODOLOGIA PERFORADA
- QUILLO DE SOBREPUNTO
- BUCHA CON ARRIETA PARA ELECTRODOLOGIA
- CURVA 90° E LARGA PARA ELECTRODOLOGIA



OBSERVAÇÕES

ASSINATURA RESPONSIVEL LEGAL

ASSINATURAS: PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO

ASSINATURA: APPROVATO

GOVERNO DO ESTADO

US\$0

DICAS

	FOLIO
--	-------

CA

0519704037

TOM. 03/0

--	--

monoclonal = 1
