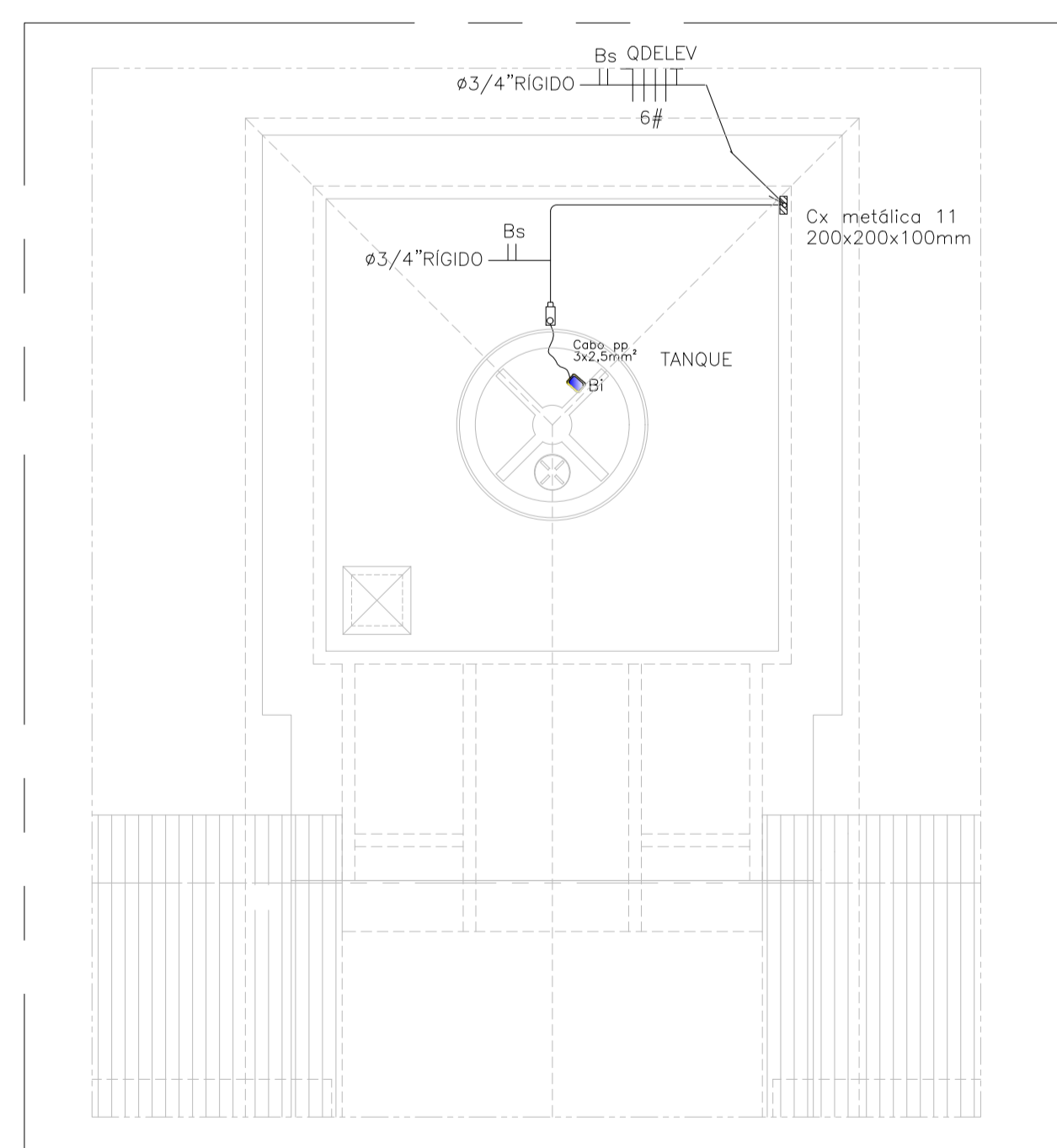


PLANTA BAIXA - PAV. SUPERIOR
1/100



COBERTURA
1/100

SIMBOLÓGIA	
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR 2X18W REFLETOR E DIFUSOR EM CHAPA DE AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA.
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR 2X9W REFLETOR E DIFUSOR EM CHAPA DE AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA.
	REFLETOR DE SOBREPOR P/ ÁREA EXTERNA
	INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO SIMPLES - EM CAIXA 4x2" - h:110cm - TENSÃO DE ISOLAÇÃO - 250V
	INTERRUPTOR DE 2 SEÇÕES SIMPLES - EM CAIXA 4x2" - h:110cm - TENSÃO DE ISOLAÇÃO - 250V
	INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES SIMPLES - EM CAIXA 4x2" - h:110cm - TENSÃO DE ISOLAÇÃO - 250V
	INTERRUPTOR DE 1, 2 OU 3 SEÇÕES PARALELO - EM CAIXA 4x2" - h:110cm - TENSÃO DE ISOLAÇÃO - 250V
	TOMADA BAIXA SIMPLES + TERRA - PARA CONDULETE 4x2" DE ALUMÍNIO - h:30cm - PADRÃO BR - 127V - 2P+T-20A.
	TOMADA MÉDIA SIMPLES + TERRA - PARA CONDULETE 4x2" EM ALUMÍNIO - h:130cm - PADRÃO BR - 127V - 2P+T-20A.
	TOMADA ALTA SIMPLES + TERRA - PARA CONDULETE 4x2" EM ALUMÍNIO - h:220cm - PADRÃO BR - 127V - 2P+T-20A.
	TOMADA BAIXA SIMPLES+TERRA (COMPUTADOR) - PARA CONDULETE 4x2" DE ALUMÍNIO - h:30cm - PADRÃO BR-127V-2P+T-20A.
	TOMADA BAIXA SIMPLES + TERRA (IMPRESSORA) - PARA CONDULETE 4x2" DE ALUMÍNIO - h:30cm - PADRÃO BR-127V-2P+T-20A.
	BLOCO AUTÔNOMO P/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - 127V - 15W - h:220cm OU INDICADA.
	BLOCO AUTÔNOMO P/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA NO TETO - 127V - 15W.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "T" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "L,R" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "L" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "E" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "L" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "L,R" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "C" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "T" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "X" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	VENTILADOR DE TETO, SEM CONTROLE DE VELOCIDADE E REVERSÃO - 127V - 60Hz
	VENTILADOR TIPO TUFÃO PRETO, 60cm DIÂMETRO, INCLINAÇÃO REGULÁVEL, SISTEMA DE OSILAÇÃO, CONTROLE DE VELOCIDADE E GRADE METÁLICA REMOVÍVEL - 127V - 60Hz
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - h:170cm DA FACE SUPERIOR (VER ESPECIFICAÇÃO NOS TRIFILARES).
	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES INDICADAS EM PROJETO
	ELETRODUTO QUE SOBE
	ELETRODUTO QUE DESCE
	ELETRODUTO FIXADO APARENTE NA PAREDE OU TETO EM PVC RÍGIDO, Ø3/4" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.
	ELETRODUTO SUBTERRÂNEO EM PVC RÍGIDO OU PEAD, Ø3/4" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.
	ELETRODUTO SUBTERRÂNEO EM PEAD ENVELOPADO, Ø1" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.
	CAIXA DE PASSAGEM DE PISO DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA BAIXA
	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA METÁLICA 200x100mm OU INDICADAS EM PLANTA BAIXA.
	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA METÁLICA 200x100mm OU INDICADAS EM PLANTA BAIXA.
	REDUÇÃO A ESQUERDA PARA ELETROCALHA DE 300mm PARA 200mm
	REDUÇÃO A DIREITA PARA ELETROCALHA DE 300mm PARA 200mm
	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA C/ TAMPA P/ ELÉTRICA/LÓGICA - DIM.: 200x100mm OU INDICADAS EM PLANTA BAIXA.
	PERFILADO METÁLICO DE 38x38mm, COM FUNDO PERFURADO
	FIOS FASE, NEUTRO, RETORNO, CAMPAINHA, TERRA.

-NOTAS-
1 - OS CONDULETES DEVERÃO SER ROSQUEAVEL EM ALUMÍNIO SILICO. OS COMANDOS DOS VENTILADORES DEVERÃO SER INTERRUPTORES DE SEÇÃO SIMPLES.
2 - ELETROCALHA E PERFILADOS SEMPRE QUE HOUVER FORRO DEVERÃO SER INSTALADOS SOBRE DO MESMO.

N.º	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
05			
04			
03			
02			
01			

REVISÃO

	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU	
	SEDU GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR	

TÍTULO: REFORMA DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA SUPERINTENDÊNCIA DE SÃO MATEUS

ENDEREÇO: AV. JONES DOS SANTOS NEVES, S/N, CENTRO, SÃO MATEUS - ES. CEP: 29930-000

FRANCHA: ELÉTRICA	PROJETO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: AURÉLIO MENEGELLI RIBEIRO	ESCALA: INDICADA UNIDADE: METRO
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES	CREA-MG: 64866/D
COORDENADOR GERAL: EDSON DE OLIVEIRA PIRES	CREA-ES: 013366/D
COORDENADOR ELETRICISTA EPC: FELIPE DE BRITO AURÉLIO	CREA-MG: 165022/D
AUTOR PROJETO: VÍTOR DAMASCENO SALES	CREA-MG: 165022/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO: VÍTOR DAMASCENO SALES	CREA-MG: 165022/D
ARQUIVO: L4SMA17-01-EL-R00.dwg	DESENHO: VÍTOR DAMASCENO SALES

REFERÊNCIA: ALIMENTADORES E DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS

FORMATO: A1 OBSERVAÇÕES: DATA: SETEMBRO/2019 VISTO: REVISÃO: R00

05
09