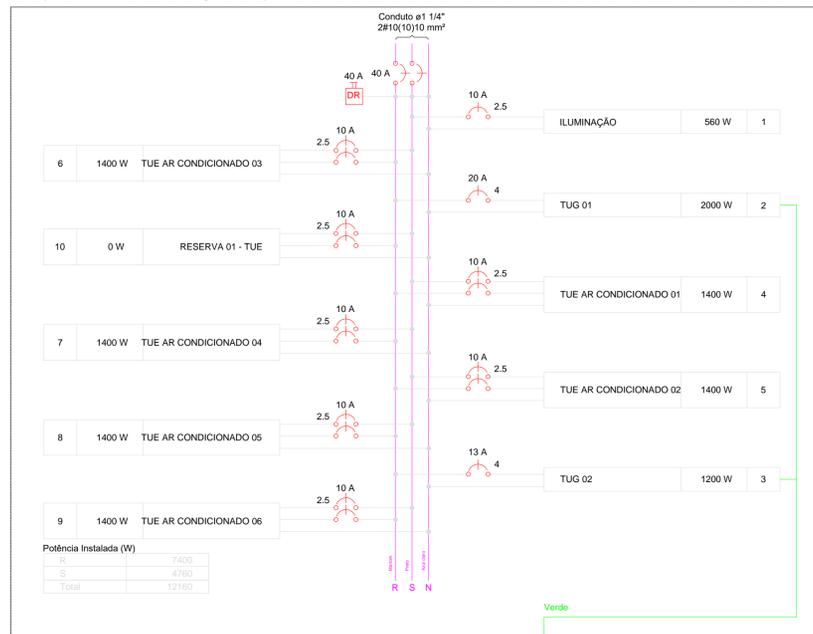


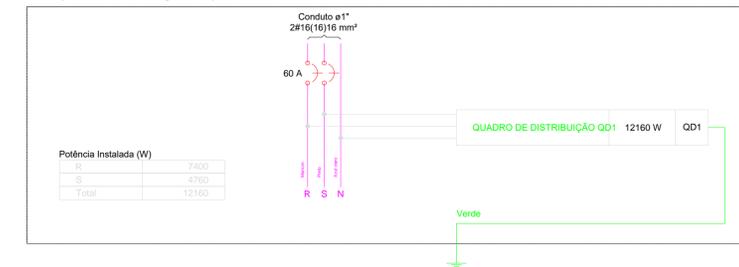
Legenda Detalhada	
	Entrada de serviço aérea - Saída aérea
	Acessórios p/ eletrodutos
	Arruela zamak 1" 2 pç
	Buchas zamak 1/2" 1 pç
	Buchas zamak 1" 4 pç
	Bujão de aço galvanizado 3" 1 pç
	Caixa PVC 1" 4 pç
	Caixa PVC 3" 1 pç
	Bujão de aço galvanizado 1/2" 42 pç
	Caixa PVC octogonal 3x3" 28 pç
	Curva 45° PVC rosca 1" 4 pç
	Curva 90° PVC longa rosca 1/2" 2 pç
	Luva PVC rosca 1/2" 2 pç
	Luva aço galvan. pesado 1" 10 pç
	Luva aço galvan. pesado 1.1/2" 2 pç
	Acessórios uso geral
	Fita isolante autofusão 20m 1 pç
	Canaleta PVC
	Canaleta PVC lisa 50x80mm 2,00 m
	Canaleta PVC lisa 80x80mm 2,00 m
	Dispositivo de Proteção 60 A 1 pç
	Disjuntor bipolar termomagnético - UL 1 pç
	Eletroduto PVC rosca 1 pç
	Eletroduto, vara 3,0m 1,00 m
	Eletroduto, vara 3,0m 1,00 m
	Material p/ entrada serviço
	Cabeçote alumínio p/ eletroduto 1" 2 pç
	Caixa inspeção de aterramento 250x250x400mm 1 pç
	Haste de aterramento aço/cobre D=15mm, comprimento 2,4m 1 pç
	Isolador roldana 600V 4 pç
	Porcelana vidrada 1 pç
	Parafuso aço galvanizado cabeça quadr. Rosca M16x2, comprim. 100mm 1 pç
	Poste de tubo galvanizado D=76mm, L=6,0m 1 pç
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso 1 pç
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC 4x2" 1 pç
	Dispositivo Elétrico - embutido Placa 2x4" 1 pç
	Interruptor simples - 1 tecla 1 pç
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso 1 pç
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC 4x2" 1 pç
	Dispositivo Elétrico - embutido Placa 2x4" 1 pç
	Interruptor simples - 2 teclas 1 pç
	Luminária p/ lâmp. fluor. compacta c/ reator - embutir teto 1 pç
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC octogonal 3x3" 1 pç
	Luminária e acessórios
	Luminária embutir p/ compacta reator integrado 1 pç
	Soquete base E 27 1 pç
	Lâmpada fluorescente Compacta reator integrado 20 W 1 pç
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Dispositivo de Proteção 10 A 1 pç
	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 13 A 1 pç
	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 20 A 1 pç
	Disjuntor bipolar termomagnético - UL 10 A 7 pç
	Quadro distrib. plástico - embutir Barr. bif. - DIN (Ref. Hager) Cap. 36 disj. unip. - In Pente 63A 1 pç
	Quadro de medição embutir a 1,50m do piso
	Dispositivo de Proteção 40 A 1 pç
	Disjuntor bipolar termomagnético - UL 40 A 1 pç
	Quadro de medição - CEMAT Edifícios de uso coletivo - embutir Conj. 2 medidores bifásicos 1 pç
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC 4x2" 1 pç
	Dispositivo Elétrico - embutido Placa 2x4" 1 pç
	Placa p/ 1 função S/ placa 1 pç
	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A 1 pç
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC 4x2" 1 pç
	Dispositivo Elétrico - embutido Placa 2x4" 1 pç
	Placa p/ 1 função S/ placa 1 pç
	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A 1 pç

Lista de Materiais	
Acessórios p/ eletrodutos	
Arruela zamak 1"	2 pç
Buchas zamak 1/2"	1 pç
Buchas zamak 1"	4 pç
Bujão de aço galvanizado 3"	1 pç
Caixa PVC 1"	4 pç
Caixa PVC 3"	1 pç
Bujão de aço galvanizado 1/2"	42 pç
Caixa PVC octogonal 3x3"	28 pç
Curva 45° PVC rosca 1"	4 pç
Curva 90° PVC longa rosca 1/2"	2 pç
Luva PVC rosca 1/2"	2 pç
Luva aço galvan. pesado 1"	10 pç
Luva aço galvan. pesado 1.1/2"	2 pç
Acessórios uso geral	
Fita isolante autofusão 20m	1 pç
Canaleta PVC	
Canaleta PVC lisa 50x80mm	2,00 m
Canaleta PVC lisa 80x80mm	2,00 m
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor bipolar termomagnético - UL 60 A	1 pç
Eletroduto PVC rosca	
Eletroduto, vara 3,0m	1,00 m
Eletroduto, vara 3,0m	1,00 m
Material p/ entrada serviço	
Cabeçote alumínio p/ eletroduto 1"	2 pç
Caixa inspeção de aterramento 250x250x400mm	1 pç
Haste de aterramento aço/cobre D=15mm, comprimento 2,4m	1 pç
Isolador roldana 600V	4 pç
Porcelana vidrada	1 pç
Parafuso aço galvanizado cabeça quadr. Rosca M16x2, comprim. 100mm	1 pç
Poste de tubo galvanizado D=76mm, L=6,0m	1 pç
Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso	1 pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	1 pç
Dispositivo Elétrico - embutido Placa 2x4"	1 pç
Interruptor simples - 1 tecla	1 pç
Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso	1 pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	1 pç
Dispositivo Elétrico - embutido Placa 2x4"	1 pç
Interruptor simples - 2 teclas	1 pç
Luminária p/ lâmp. fluor. compacta c/ reator - embutir teto	1 pç
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC octogonal 3x3"	1 pç
Luminária e acessórios	
Luminária embutir p/ compacta reator integrado	1 pç
Soquete base E 27	1 pç
Lâmpada fluorescente Compacta reator integrado 20 W	1 pç
Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso	
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A	1 pç
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 13 A	1 pç
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 20 A	1 pç
Disjuntor bipolar termomagnético - UL 10 A	7 pç
Quadro distrib. plástico - embutir Barr. bif. - DIN (Ref. Hager) Cap. 36 disj. unip. - In Pente 63A	
Quadro de medição embutir a 1,50m do piso	
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor bipolar termomagnético - UL 40 A	1 pç
Quadro de medição - CEMAT Edifícios de uso coletivo - embutir Conj. 2 medidores bifásicos	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	1 pç
Dispositivo Elétrico - embutido Placa 2x4"	1 pç
Placa p/ 1 função S/ placa	1 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	1 pç

QD1 (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QD1)

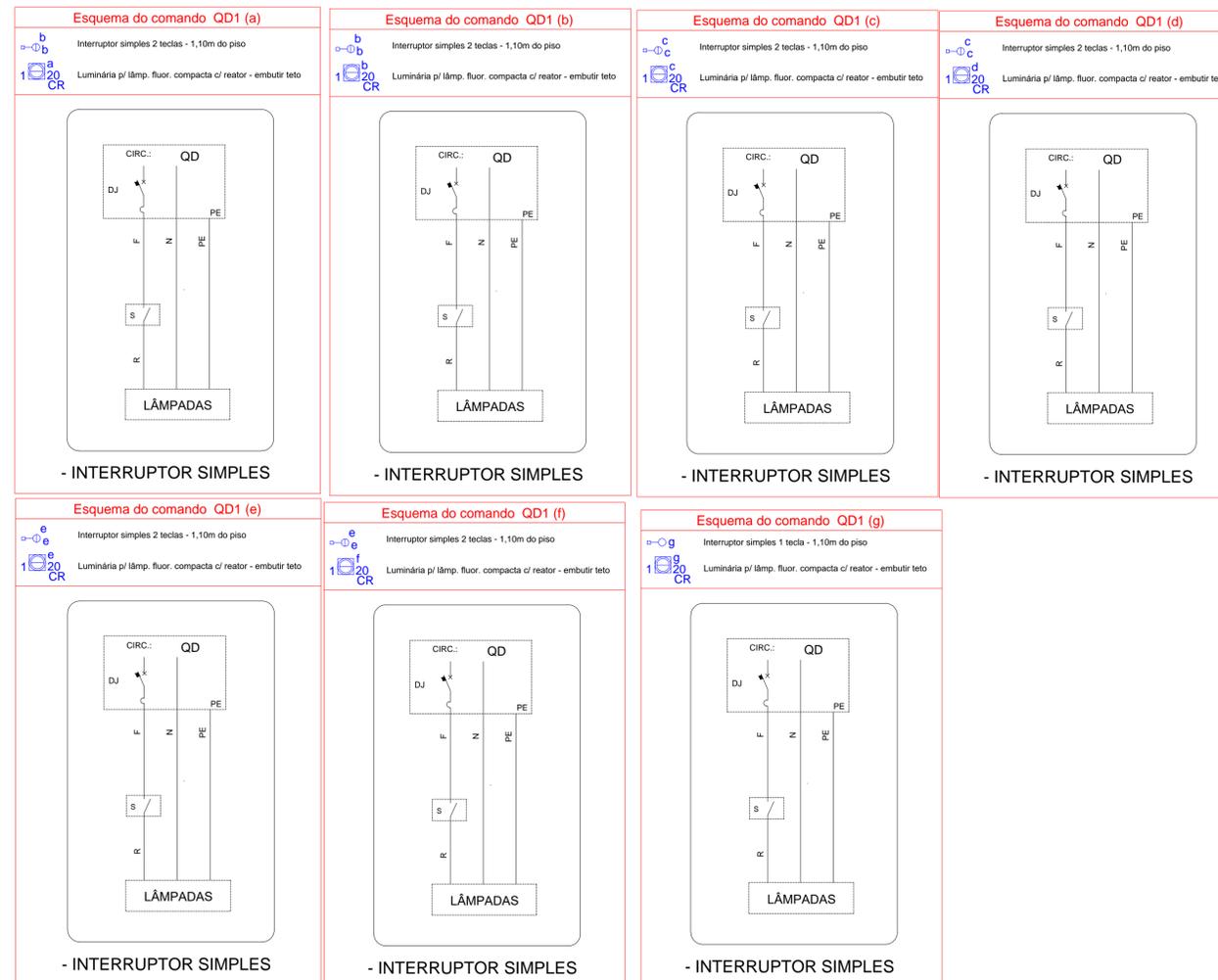


QM1 (QUADRO MEDIÇÃO 01)



Legenda	
	Entrada de serviço aérea - Saída aérea
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Luminária p/ lâmp. fluor. compacta c/ reator - embutir teto
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Quadro de medição embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso

Legenda das indicações	
CR	Compacta reator integrado - embutir - 20 W
ARC10000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 10000BTU



PROPRIETÁRIO:		CÂMARA MUNICIPAL DE SANTARÉM CNPJ: 10.219.202/0001-82
PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO:		ENG. WILLIAM SANTOS DA SILVA CREA: 1519913346 D-PA
PROJETO ELÉTRICO		
FOLHA P02 /02	PROJETO: AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO GABINETES DOS VEREADORES LOCAL: ALAMEDA VINTE E OITO ESQUINA COM A RUA ROSA VERMELHA, Nº1001, BAIRRO AEROPORTO VELHO, SANTARÉM-PARÁ. PROPRIETÁRIO: CÂMARA MUNICIPAL DE SANTARÉM	
RESPONSÁVEL		
DESENHO		ENG. WILLIAM SANTOS DA SILVA CREA: 1519913346 D-PA
VISTO		
DATA	NOVEMBRO DE 2023	
ESCALAS	DESCRIÇÃO:	ÁREA A CONSTRUIR: 135,38 m²
INDICADAS	LISTA DE MATERIAIS, LEGENDA DETALHADA, ESQUEMAS DE COMANDO E DIAGRAMAS MULTIFILARES,	