



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA DE CHUPINGUAIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
SETOR DE ENGENHARIA

OBRA :	INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS NO SETOR ADMINISTRATIVO DA SECRETARIA MUNICIPAL	Bancos SINAPI -	B.D.I. 25,92%
END. :	AV. OSVALDO BERTOZZI Nº 2855, CENTRO	12/2024 - Rondônia	
LOCAL :	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO		
ÁREA :	117,74 m²		
DATA :	27 DE JANEIRO DE 2025		

PLANILHA MEMORIAL DE CÁLCULO

Item	Descrição	Und	Quant.	DESCRIPTIVO
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS			
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	mês	1,00	ENGENHEIRO 1 HORA POR DIA EM 3 VEZES NA SEMANA, MESTRE DE OBRAS 4 HORAS POR DIA
2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m²	6,00	Placa de obra L x C : 2 x 3 = 6,00 m²
3	DIVISÓRIAS E PORTAS			
3.1	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF 07/2023	m²	97,25	INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS AREA - CONFORME PLANTA BAIXA 97,25 M², ALTURA DE 3,40 M
3.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	Unid	4,00	04 PORTAS
3.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	Unid	1,00	01 PORTA PARA SUBSTITUIR
5	PISO E EMBASAMENTO			
5.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO INLOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 08/2022	m²	28,10	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO INLOCO TOTAL 28,10 M²
5.2	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	0,36	EXECUÇÃO DE EMBASSAMENTO (5,95X0,30=1,78) X20=0,36
5	DIVERSOS			
5.1	Eletrocalha de metal curve "U" perf. 100x50x3000	UNID	10,00	CONFORME PROJETO ELÉTRICO
5.2	Suporte para eletrocalhas	UNID	31,00	A CADA 1 METRO INSTALAR SUPORTE
5.3	Quadro de distribuição metálico de embutir p/ 24 disjuntores (c/barramento)	UNID	1,00	REMOVER QUADRO ANTERIOR E SUBSTITUIR POR NOVO.
5.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UNID	3,00	PARA OS CIRCUITOS DOS AR CONDICIONADOS.
5.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UNID	1,00	PARA AS TOMADAS DO CIRCUITO 1
5.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UNID	1,00	PARA AS TOMADAS DO CIRCUITO 2
5.7	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	420,30	PARA OS CIRCUITOS DE TOMADAS
5.8	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	215,44	PARA OS CIRCUITOS DOS AR CONDICIONADOS.
5.9	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	M	44,56	PARA OS CIRCUITOS DE AR E TOMADAS
5.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	2,00	PARA O RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DOS CIRCUITOS NO QUADRO
5.11	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	M	37,10	PARA A ALIMENTAÇÃO DO RAMAL PRINCIPAL DOS CIRCUITOS.
5.12	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	M	2,00	RASGO NA PAREDE PARA INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE SAÍDA DO QUADRO.
5.13	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UNID	2,00	CONFORME ITEM 6.10.
5.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UNID	1,00	CONFORME ITEM 6.10.
5.15	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UNID	30,00	20 CAIXAS PARA AS TOMADS E 10 CAIXAS DE PASSAGEM DA FIAÇÃO
5.16	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UNID	3,00	3 CAIXAS PARA OS AR CONDICIONADO E 3 CAIXAS DE PASSAGEM PARA AS FIAÇÕES.
5.17	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UNID	20,00	TOMADAS INSTALADAS CONFORME PROJETO
5.18	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UNID	6,00	3 TOMADAS PARA O AR CONDICIONADO
5.19	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UNID	13,00	ESPELHO PARA AS CAIXAS DE PASSAGEM DAS FIAÇÕES.
6	DIVERSOS			
6.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	m²	120,00	LIMPAR TODA A ÁREA DA EDIFICAÇÃO, INCLUSIVE BANHEIRO E PAREDES INTERNAS E EXTERNAS.





Município de Chupinguaia

01.587.887/0001-29
Avenida Valter Luiz Filus
www.chupinguaia.ro.gov.br

FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

Tipo do Documento	Identificação/Número	Data
-	MEMORIAL DE CÁLCULO	03/03/2025

ID:	648862	Processo	Documento
CRC:	12ED852C		
Processo:	1-422/2025		
Usuário:	RONNE SANTOS DA SILVA		
Criação:	03/03/2025 16:13:30	Finalização:	03/03/2025 16:13:31

MD5:	4DEF158535D03D4316F17DEE23F2265B
SHA256:	24EF10D6AC16DF452395886D517D06570FB24BA97AFA89F05360AD153F1BD9E1

Súmula/Objeto:
documentos

INTERESSADOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	CHUPINGUAIA	RO	03/03/2025 16:13:30
----------------------------------	-------------	----	---------------------

ASSUNTOS

INSTALAÇÕES DE DIVISÓRIAS E ELÉTRICA NA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED	03/03/2025 16:13:30
--	---------------------

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site transparencia.chupinguaia.ro.gov.br informando o ID 648862 e o CRC 12ED852C.