

APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	CÓD DE OBRA 0012026	Nº OPERAÇÃO 001-2026	PROPONENTE / TOMADOR SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE
--	-------------------------------	--------------------------------	--

					FRENTES DE OBRA:		EXECUÇÃO
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos		1
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE					TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):		23.269,26
1.	EXECUÇÃO DE OBRA		-				
1.1.	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		-				
1.1.1.	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (SEC DE MEIO AMBIENTE)		-				
1.1.1.1.	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	55,00	DEMOLIÇÃO DE REBOCO DETERIORADO = 22M * 2,5M ALT = 55M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		55,00
1.1.1.2.	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,04	DEMOLIÇÃO DE PISO DETERIORADO = 38M² * 0,08M = 3,04M³	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		3,04
1.1.1.3.	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	38,00	DEMOLIÇÃO DE FORRO PVC DETERIORADO = 38M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		38,00
1.1.2.	PISO E REVESTIMENTO (SEC DE MEIO AMBIENTE)		-				
1.1.2.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	55,00	CHAPISCO EM ALVENARIA = 55M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		55,00
1.1.2.2.	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	55,00	EMBOÇO EM ALVENARIA = 55M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		55,00
1.1.2.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,80	EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO = 30M² * 0,06M = 1,80M³	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		1,80
1.1.2.4.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	30,00	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO = 30M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		30,00
1.1.2.5.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	22,00	EXECUÇÃO DE RODAPÉ = 22M	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		22,00
1.1.3.	PINTURA, ACABAMENTOS E FORRO (SEC DE MEIO AMBIENTE)		-				
1.1.3.1.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	55,00	EXECUÇÃO DE PINTURA = 55M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		55,00
1.1.3.2.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	55,00	EXECUÇÃO DE PINTURA = 55M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE		55,00

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

CÓD DE OBRA
0012026

Nº OPERAÇÃO
001-2026

PROPONENTE / TOMADOR
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

					FRENTES DE OBRA:		EXECUÇÃO
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	1	
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE					TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	23.269,26	
1.1.3.3.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	30,00	EXECUÇÃO EXTERNA DETERIORADA = 30M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	30,00	
1.1.3.4.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	5,00	EXECUÇÃO DE ESQUADRIAS = 5M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	5,00	
1.1.4.	COBERTURA (SEC DE MEIO AMBIENTE)		-				
1.1.4.1.	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	30,00	REFORMA DE COBERTURA = 30M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	30,00	
1.1.4.2.	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	10,00	TELHAMENTO = 10M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	10,00	
1.1.4.3.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	30,00	AMBIENTES FORRADOS - SEDE SEC: 30M² TOTAL= 30M²	REFORMA DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	30,00	
1.2.	CRIAÇÃO DE SALA		-				
1.2.1.	ALVENARIA (CRIAÇÃO DE SALA)		-				
1.2.1.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	13,20	ALVENARIA PARA NOVA SALA = 13,2M²	CRIAÇÃO DE SALA	13,20	
1.2.1.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	26,20	ALVENARIA PARA NOVA SALA = 13,2M² * 2 LADOS	CRIAÇÃO DE SALA	26,20	
1.2.1.3.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	26,20	ALVENARIA PARA NOVA SALA = 13,2M² * 2 LADOS	CRIAÇÃO DE SALA	26,20	
1.2.2.	ESQUADRIAS (CRIAÇÃO DE SALA)		-				
1.2.2.1.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	1,20	JANELA IMPLANTADA = 1,2M²	CRIAÇÃO DE SALA	1,20	



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo

Grau de
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	CÓD DE OBRA	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE	0012026	001-2026	SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

FRENTES DE OBRA:					EXECUÇÃO
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	
REFORMA E AMPLIAÇÃO DE SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE					1
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):					23.269,26
1.2.2.2.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1,00	PORTA IMPLANTADA = 1,68M²	1,00
1.2.3.	PINTURA, ACABAMENTO E FORRO		-		
1.2.3.1.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	26,20	EMASSAMENTO MASSA = 26,2M²	26,20
1.2.3.2.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	26,20	EMASSAMENTO MASSA = 26,2M²	26,20
1.3.	ADMINISTRAÇÃO		-		
1.3.0.1.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,00	CONFORME CRONograma	44,00

CARRASCO BONITO - TO
Local
quinta-feira, 9 de janeiro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: EDUARDO MENDES DOS SANTOS
CREA/CAU: 323829D/TO
ART/RRT: