



PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO
SECRETARIA EXECUTIVA DE OBRAS PÚBLICAS - SEOBP

OBJETO: Reforma e Ampliação do Posto de Saúde USF Mercês

MUNICÍPIO: CABO DE SANTO AGOSTINHO

CONTRATO: Nº 003/FMS/2023 O.S: 01/2023 DE 10/04/2023

CONTRATADA: L & R SANTOS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 07.408.234/0001-11

PERÍODO: 02/01/2024 A 12/01/2024

Memória de Cálculo do BM Nº 01

Item	Código	Descrição	Unid	Taxa	Comp.	Larg.	Alt.	Quant	TOTAL
1.0		SERVICOS PRELIMINARES							
1.1	CPU-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2						6,00
		PLACA DA OBRA				3,00	2,00		6,00
		Total medido no periodo							6,00
1.3	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2						256,92
	PISO	TERRAÇO			4,60	2,20			10,12
		RECEPÇÃO			2,85	1,90			5,42
		PROCEDIMENTOS			1,75	1,70			2,98
		VACINA			1,65	1,70			2,81
		DENTISTA			1,90	1,70			3,23
		CONSULTORIO 02			2,90	1,70			4,93
		ARQUIVO			2,15	1,85			3,98
		CONVIVENCIA			5,65	3,30			18,65
		COPA			2,00	2,70			5,40
		WC FEM			1,15	2,70			3,11
		WC MAS			1,20	2,70			3,24
		CONSULTORIO 01			3,00	2,70			8,10
		FARMACIA			1,45	2,70			3,92
		CIRCULAÇÃO			11,64	0,95			11,06
									0,00
	PAREDES	TERRAÇO			7,80		1,80		14,04
		RECEPÇÃO			5,95		1,80		10,71
		PROCEDIMENTOS			5,95		1,80		10,71
		VACINA			5,90		1,80		10,62
		DENTISTA			8,40		1,80		15,12
		CONSULTORIO 02			7,80		1,80		14,04
		ARQUIVO			5,85		1,80		10,53
		COPA			8,60		1,80		15,48
		WC FEM			6,90		2,60		17,94
		WC MAS			7,00		2,60		18,20
		CONSULTORIO 01			10,60		1,80		19,08
		FARMACIA			7,50		1,80		13,50
		Total medido no periodo							256,92

1.4	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3						2,19
		ANTIGA COPA			2,70	0,20	3,00		1,62
		CIRCULAÇÃO			0,95	0,20	3,00		0,57
		Total medido no periodo							2,19
1.5	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND						10,00
		WC FEM		2,00					2,00
		WC MAS		2,00					2,00
		CONSULTORIO 01		2,00					2,00
		CONSULTORIO 02		2,00					2,00
		DENTISTA		2,00					2,00
		Total medido no periodo							10,00
1.6	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UND						5,00
		TORNEIRAS							
		WC FEM		1,00					1,00
		WC MAS		1,00					1,00
		CONSULTORIO 01		1,00					1,00
		CONSULTORIO 02		1,00					1,00
		DENTISTA		1,00					1,00
		Total medido no periodo							5,00
1.7	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M						1.356,78
		CABOS (TOMADAS+INTERRUPTORES+LUMINARIAS)	m		1.356,78				1.356,78
		Total medido no periodo							1.356,78
1.10	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2						33,39
		TERRAÇO		1,00		5,50	2,10		11,55
		RECEPÇÃO		1,00		0,80	2,10		1,68
		PROCEDIMENTOS		1,00		0,80	2,10		1,68
		VACINA		1,00		0,80	2,10		1,68
		DENTISTA		1,00		0,80	2,10		1,68
		CONSULTORIO 02		1,00		0,80	2,10		1,68
		ARQUIVO		1,00		0,80	2,10		1,68
		CONVIVENCIA		1,00		0,80	2,10		1,68
		COPA		1,00		0,80	2,10		1,68
		WC FEM		1,00		0,80	2,10		1,68
		WC MAS		1,00		0,80	2,10		1,68
		CONSULTORIO 01		1,00		0,80	2,10		1,68
		FARMACIA		1,00		0,80	2,10		1,68

		CIRCULAÇÃO		1,00		0,80	2,10		1,68
		Total medido no periodo							33,39
1.11	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2						10,40
		RECEPÇÃO		1,00		0,80	1,00		0,80
		PROCEDIMENTOS		1,00		0,80	1,00		0,80
		VACINA		1,00		0,80	1,00		0,80
		DENTISTA		1,00		0,80	1,00		0,80
		CONSULTORIO 02		1,00		0,80	1,00		0,80
		ARQUIVO		1,00		0,80	1,00		0,80
		CONVIVENCIA		1,00		0,80	1,00		0,80
		COPA		1,00		0,80	1,00		0,80
		WC FEM		1,00		0,80	1,00		0,80
		WC MAS		1,00		0,80	1,00		0,80
		CONSULTORIO 01		1,00		0,80	1,00		0,80
		FARMACIA		1,00		0,80	1,00		0,80
		CIRCULAÇÃO		1,00		0,80	1,00		0,80
		Total medido no periodo							10,40
1.14	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2						55,00
		TAPUME COM TELHA METÁLICA.		1,00	25,00		2,20		55,00
		Total medido no periodo							55,00
1.15	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2						200,14
		FRONTAL			10,00	7,41			74,10
		LATERAL ESQUERDA			17,40	4,90			85,26
		POSTERIOR			6,90	5,91			40,78
		Total medido no periodo							200,14
1.16	CPU-02	MOBILIZAÇÃO DA OBRA	UND						1,00
		MOBILIZAÇÃO DA OBRA		1,00					1,00
		Total medido no periodo							1,00
1.17	E8889	VEICULO LEVE SEM MOTORISTA	H						79,00
		02/01/24 A 12/01/24		79,00					79,00
		Total medido no periodo							79,00
3.0	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS								
3.1	100205	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	m³xkm						2,79
		DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017		0,10	256,92		0,05	1,30	1,67
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017		0,10			8,59	1,30	1,12

		Total medido no periodo								2,79
3.2	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m ³							2,14
		REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		0,10	256,92		0,05			1,28
		REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		0,10			8,59			0,86
		Total medido no periodo								2,14
3.3	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	m ³							2,79
		REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		0,10	256,92		0,05	1,30		1,67
		TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018		0,10			8,59	1,30		1,12
		Total medido no periodo								2,79
16.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
16.1	CPU-15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	m ²							0,05
		02/01/24 A 12/01/24		0,05						0,05
		Total medido no periodo								0,05