

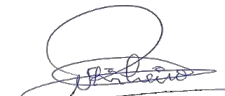
	GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL										
	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO MURTINHO										
	SECRETARIA DE OBRAS										
PLANILHA DE ORÇAMENTÁRIA											
OBJETO: REFORMA CAPELA MORTUÁRIA							<div>RESPONSÁVEL ORÇAMENTO</div> <div></div> <div>FÁBIO MARQUES RIBEIRO</div> <div>CREA - D / MS</div>				
MUNICÍPIO: PORTO MURTINHO - MS											
LOCAL: BR 267 ENTRE A R. JOÃO PAES DE BARROS E A R. FRANCISCO DE OLIVEIRA											
BDI C/DES: 28,82%											
SIST./REF.: AGESUL(JANEIRO/2023) SINAPI (JUNHO/2023) SBC (JUNHO/2023)							DATA ORÇAMENTO: 28/07/2023				
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,28%(HORA) 47,23%(MÊS)							PRAZO EXEC.:	90	dias		
ITEM	SERVIÇO/ INSUMO	REFERENCIAL	CÓD ENG	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL C/ BDI	
					REFORMA CAPELA MORTUÁRIA					R\$	99.733,09
1.					DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$	4.405,68
1.1					DEMOLIÇÕES					R\$	4.070,53
1.1.1	SERVIÇO	SINAPI	1.1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	124,52	17,63	22,71	2.827,80	
1.1.2	SERVIÇO	SINAPI	1.1.2	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	33,60	11,65	15,00	504,00	
1.1.3	SERVIÇO	SINAPI	1.1.3	97621	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	6,30	91,03	117,26	738,73	
1.2					RETIRADAS						335,15
1.2.1	SERVIÇO	SINAPI	1.2.1	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	25,62	7,17	9,23	236,47	
1.2.2	SERVIÇO	SINAPI	1.2.2	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00	9,45	12,17	48,68	
1.2.3	SERVIÇO	SINAPI	1.2.3	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00	6,89	8,87	35,48	
1.2.4	SERVIÇO	SINAPI	1.2.4	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	11,00	1,03	1,32	14,52	
2.					REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS					R\$	7.809,39
2.1					REVESTIMENTO DE PAREDES					R\$	7.809,39
2.1.1	SERVIÇO	SINAPI	2.1.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	100,52	60,31	77,69	7.809,39	
3.					ESQUADRIAS					R\$	36.764,45
3.1					INSULFILM						118,30
3.1.1	SERVIÇO	SBC	3.1.1	150158	PELICULA ADESIVA EM VIDROS-TIPO INSULFILM	M2	4,95	18,56	23,90	118,30	
3.2					PORTAS					R\$	36.646,15
3.2.1	SERVIÇO	SINAPI	3.2.1	100681	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.082,22	1.394,10	2.788,20	
3.2.2	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	3.2.2	CPU 01	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, ESPESURA 10MM, 2 FOLHAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	11,76	1110,93	1.431,08	16.829,50	
3.2.3	SERVIÇO	SBC	3.2.3	110016	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60X2,10M LISA FER.VAI-E-VEM	UN	1,00	2036,46	2.623,34	2.623,34	
3.2.4	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	3.2.4	CPU 02	PORTA COMPLETA DE ALUMÍNIO, DE ABRIR, 2 FOLHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	3,36	953,62	1.228,44	4.127,55	
3.2.5	SERVIÇO	COMPOSIÇÃO	3.2.5	CPU 03	PORTA DE CORRER, EM VIDRO TEMPERADO, ESPESURA 10MM, 4 FOLHAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	10,08	791,5	1.019,60	10.277,56	

4.					PISO				R\$ 4.746,85
4.1					REVESTIMENTO				R\$ 4.746,85
4.1.1	SERVIÇO	SINAPI	4.1.1	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 02/2023 PE	M2	3,84	62,26	80,20 307,96
4.1.2	SERVIÇO	SINAPI	4.1.2	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 02/2023 PE	M2	5,20	54,15	69,75 362,70
4.1.3	SERVIÇO	SINAPI	4.1.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE	M2	61,65	47,73	61,48 3.790,24
4.1.4	SERVIÇO	SINAPI	4.1.4	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF 02/2023	M	29,45	7,54	9,71 285,95
5.					INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 1.336,39
5.1					INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				R\$ 678,20
5.1.1	SERVIÇO	SINAPI	5.1.1	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	107,42	138,37 138,37
5.1.2	SERVIÇO	SINAPI	5.1.2	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	12,82	16,51 16,51
5.1.3	SERVIÇO	SINAPI	5.1.3	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	27,74	35,73 35,73
5.1.4	SERVIÇO	SINAPI	5.1.4	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	26,74	34,44 34,44
5.1.5	SERVIÇO	SINAPI	5.1.5	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	9,32	12,00 12,00
5.1.6	SERVIÇO	AGESUL	5.1.6	1301005095	- JUNCAO SIMPLES COM REDUCAO (100 X 75) MM	UN	1,00	47,43	61,09 61,09
5.1.7	SERVIÇO	SINAPI	5.1.7	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	1,90	35,80	46,11 87,60
5.1.8	SERVIÇO	SINAPI	5.1.8	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	0,35	32,38	41,71 14,59
5.1.9	SERVIÇO	SINAPI	5.1.9	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	1,17	19,37	24,95 29,19
5.1.10	SERVIÇO	SINAPI	5.1.10	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	13,77	17,73 35,46
5.1.11	SERVIÇO	SINAPI	5.1.11	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	1,00	12,86	16,56 16,56
5.1.12	SERVIÇO	SINAPI	5.1.12	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	3,57	25,73	33,14 118,30
5.1.13	SERVIÇO	SBC	5.1.13	54170	TE PVC ESGOTO PVC SERIE NORMAL 75X50M	UN	1,00	46,22	59,54 59,54
5.1.12	SERVIÇO	SINAPI	5.1.12	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	0,14	67,41	86,83 11,72
5.1.14	SERVIÇO	SINAPI	5.1.14	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	0,14	40,87	52,64 7,10
5.2					ÁGUA FRIA				R\$ 658,19

5.2.1	SERVIÇO	SINAPI	5.2.1	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	232,60	299,63	599,26
5.2.2	SERVIÇO	SINAPI	5.2.2	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	45,75	58,93	58,93
6.		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							R\$	4.134,24

6.1					LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				R\$	4.134,24
6.1.1	SERVIÇO	SINAPI	6.1.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	289,46	372,87	745,74
6.1.2	SERVIÇO	SINAPI	6.1.2	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	47,45	61,12	122,24
6.1.3	SERVIÇO	SINAPI	6.1.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	401,58	517,31	1.034,62
6.1.4	SERVIÇO	SINAPI	6.1.4	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	869,46	1.120,02	1.120,02
6.1.5	SERVIÇO	AGESUL	6.1.5	1301002030	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	74,2	95,58	191,16
6.1.6	SERVIÇO	SINAPI	6.1.6	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	71,59	92,22	276,66
6.1.7	SERVIÇO	AGESUL	6.1.7	1301004064	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	3,00	74,2	95,58	286,74
6.1.8	SERVIÇO	AGESUL	6.1.8	1801000120	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM FIXADO COM BOTAO FRANCES DE PLASTICO CROMADO, PARAFUSO E BUCHA, SEM MOLDURA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	0,60	461,98	595,11	357,06
7.					INSTALAÇÕES ELETRICAS				R\$	1.740,31
7.1					LUMINÁRIAS				R\$	1.740,31
7.1.1	SERVIÇO	AGESUL	4116	1201001000	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 30X30CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 24W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11,00	122,82	158,21	1.740,31
8.					PINTURA				R\$	14.610,23
8.1					ESQUADRIAS				R\$	621,51
8.1.1	SERVIÇO	SINAPI	8.1.1	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	15,96	13,64	17,57	280,41
8.1.2	SERVIÇO	SINAPI	8.1.2	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	6,72	39,41	50,76	341,10
8.2					PAREDES INTERNAS				R\$	2.668,94
8.2.1	SERVIÇO	SINAPI	8.2.1	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	182,93	11,33	14,59	2.668,94
8.3					PAREDES EXTERNAS				R\$	11.319,78
8.3.1	SERVIÇO	SINAPI	8.3.1	1901003505	REVESTIMENTO DE ACABAMENTO ARRANHADO, APLICADO COM DESEMPENADEIRA MALHA MEDIA, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR	M2	266,10	33,03	42,54	11.319,78

9.				COBERTURA				R\$		4.534,60
9.1				COBERTURA				R\$		4.534,60
9.1.1	SERVIÇO	SINAPI	9.1.1	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	8,17	83,05	106,98	874,02
9.1.2	SERVIÇO	SINAPI	9.1.2	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	41,29	38,66	49,80	2.056,24
9.1.3	SERVIÇO	SINAPI	9.1.3	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	27,16	45,86	59,07	1.604,34
10.				PEDRAS				R\$		3.149,43
10.1				PEDRAS				R\$		3.149,43
10.1.1	SERVIÇO	SINAPI	10.1.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	21,40	114,25	147,17	3.149,43
11.				SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$		13.148,72
11.1				SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$		13.148,72
11.1.1	SERVIÇO	AGESUL	11.1.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	36,07	76,68	98,77	3.562,63
11.1.2	SERVIÇO	AGESUL	11.1.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,10	711,55	916,61	7.426,19
11.1.3	SERVIÇO	AGESUL	11.1.3	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	7,76	12,02	15,48	120,12
11.1.4	SERVIÇO	AGESUL	11.1.4	2001003044	PLACA DE SINALIZACAO EM ACRILICO ATE 240 CM2 COM 10 LETRAS, PARA PORTAS	UN	8,00	86,77	111,77	894,16
11.1.5	SERVIÇO	AGESUL	11.1.5	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	3,51	140,08	180,44	633,34
11.1.6	SERVIÇO	SBC	11.1.6	70482	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO 150D COM SENSOR	UN	1,00	397,68	512,28	512,28
12.				ADMINISTRAÇÃO				R\$		3.352,80
12.1				ADMINISTRAÇÃO				R\$		3.352,80
12.1.1	SERVIÇO	SINAPI	12.1.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00	97,88	126,08	1.512,96
12.1.2	SERVIÇO	SINAPI	12.1.2	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	29,76	38,33	1.839,84
<div>  Fábio Marques Ribeiro CREA 15276 </div> <div>  Nelson Cintra Ribeiro Prefeito </div>										