

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO
 PROJETO: REFORMA DO EDIFÍCIO SEDE DE CAMPO GRANDE - MS
 EDIFICAÇÃO COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 16.092,86 M²

Sinapi AGOSTO/2022 Não Desonerado

BDI (%) para serviços	22,13%
BDI (%) diferenciado para materiais, equipamentos e serviços especializados	16,38%

ITEM	CPU	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	R\$ UNITÁRIOS			R\$ PARCIAIS		BDI utilizado (%)	R\$ BDI		R\$ TOTAIS		R\$ GLOBAL DO SERVIÇOS
					M.O	MAT.	TOTAL	M.O	MAT.		M.O	MAT.	M.O	MAT.	
2.1.1	11022_ADAPT_INF.SBC	EQUIPE DE OBRA - FISCALIZAÇÃO TÉCNICA PARA OBRAS DE REFORMAS (Engenheiro Civil Junior, Mestre de Obras, Auxiliar de Escritório)	4,00	MES	R\$ 12.100,95	R\$ 644,91	R\$ 12.745,86	R\$ 48.403,80	R\$ 2.579,64	22,13%	R\$ 10.711,76	R\$ 570,87	R\$ 59.115,56	R\$ 3.150,51	R\$ 62.266,07
2.1.2	100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM CARGOS COMPLEMENTARES	4,00	MES	R\$ 5.179,56	R\$ 303,79	R\$ 5.483,35	R\$ 20.718,24	R\$ 1.215,16	22,13%	R\$ 4.584,95	R\$ 268,91	R\$ 25.303,19	R\$ 1.484,07	R\$ 26.787,26
2.1.3	160209 (I)	IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	1,00	UN	R\$ 3.247,18	R\$ 57,18	R\$ 3.304,36	R\$ 3.247,18	R\$ 57,18	22,13%	R\$ 718,60	R\$ 12,65	R\$ 3.965,78	R\$ 69,83	R\$ 4.035,61
2.1.4	160209 (I)	IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS CONFORME NORMA REGULAMENTADORA NR-01	1,00	UN	R\$ 3.247,18	R\$ 57,18	R\$ 3.304,36	R\$ 3.247,18	R\$ 57,18	22,13%	R\$ 718,60	R\$ 12,65	R\$ 3.965,78	R\$ 69,83	R\$ 4.035,61
2.1.5	2001004053	ART OU RRT - FAIXA 3 - CONTRATOS ACIMA DE R\$ 15.000,00	1,00	UN	R\$ 0,00	R\$ 233,94	R\$ 233,94	R\$ 0,00	R\$ 233,94	22,13%	R\$ 0,00	R\$ 51,77	R\$ 0,00	R\$ 285,71	R\$ 285,71
VALOR GLOBAL DO ITEM 2.1											R\$ 92.350,31	R\$ 6.059,95	R\$ 97.410,26		

REALOCAÇÕES															
2.2.1	22194_ADAPT_INF.SBC	RETIRADA GRADES DE FERRO	19,82	M2	R\$ 48,03	R\$ 20,52	R\$ 68,55	R\$ 951,95	R\$ 406,71	22,13%	R\$ 210,67	R\$ 90,00	R\$ 1.162,62	R\$ 496,71	R\$ 1.659,33
2.2.2	111300_ADAPT_INF.SBC	RECOLOCAÇÃO GRADIL AÇO EXISTENTE	12,46	M	R\$ 69,67	R\$ 35,07	R\$ 104,74	R\$ 868,09	R\$ 436,97	22,13%	R\$ 192,11	R\$ 96,70	R\$ 1.060,20	R\$ 533,67	R\$ 1.593,87
2.2.3	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	38,00	M2	R\$ 2,17	R\$ 0,85	R\$ 3,02	R\$ 82,46	R\$ 32,30	22,13%	R\$ 18,25	R\$ 7,15	R\$ 100,71	R\$ 39,45	R\$ 140,16
2.2.4	97658	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	2,00	UN	R\$ 52,46	R\$ 116,43	R\$ 168,89	R\$ 104,92	R\$ 232,86	22,13%	R\$ 23,22	R\$ 51,53	R\$ 128,14	R\$ 284,39	R\$ 412,53
2.2.5	12345_ADAPT_ORSE	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE VIDRO - PORTAS TERRAÇOS	24,78	M2	R\$ 28,53	R\$ 12,35	R\$ 40,88	R\$ 706,97	R\$ 306,03	22,13%	R\$ 156,45	R\$ 67,72	R\$ 863,42	R\$ 373,75	R\$ 1.237,17
2.2.6	94216_ADAPT_SINAPO	RECOLOCAÇÃO DE TELHA METÁLICA	38,00	M2	R\$ 1,79	R\$ 7,42	R\$ 9,21	R\$ 68,02	R\$ 281,96	22,13%	R\$ 15,05	R\$ 62,40	R\$ 83,07	R\$ 344,36	R\$ 427,43
2.2.7	COTAÇÃO_01_10.22	DESMONTAGEM, TRANSPORTE NO MESMO PAVIMENTO E REMONTAGEM DE 34 CONDENSADORAS DE AR CONDICIONADO VRF - MARCA MITSUBISHI. (INCLUSO REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO de infraestruturas. Todo o serviço com garantia de 12 meses, exceto sobre os equipamentos).	1,00	UN	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00	R\$ 0,00	R\$ 200.000,00	16,38%	R\$ 0,00	R\$ 32.760,00	R\$ 0,00	R\$ 232.760,00	R\$ 232.760,00
2.2.8	105200_ADAPT_TCPOWEB	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE FORRO REMOVÍVEL ACÚSTICO DE FIBRA MINERAL APOIADOS EM PERFIS METÁLICOS SUSPENSOS 1250 x 625 mm	200,00	M2	R\$ 3,77	R\$ 1,31	R\$ 5,08	R\$ 754,00	R\$ 262,00	22,13%	R\$ 166,86	R\$ 57,98	R\$ 920,86	R\$ 319,98	R\$ 1.240,84
VALOR GLOBAL DO ITEM 2.2											R\$ 4.319,02	R\$ 235.152,31	R\$ 239.471,33		

SERVIÇOS DE IMPERMEABILIZAÇÃO															
3.1 DEMOLIÇÃO DO SISTEMA DE IMPERMEABILIZAÇÃO EXISTENTE															
3.1.1	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (proteção mecânica e regularização)	96,11	M3	R\$ 90,07	R\$ 36,19	R\$ 126,26	R\$ 8.656,63	R\$ 3.478,22	22,13%	R\$ 1.915,71	R\$ 769,73	R\$ 10.572,34	R\$ 4.247,95	R\$ 14.820,29
3.1.2	22056_ADAPT_INF.SBC	RETIRADA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL EXCLUÍ CAMADA PROTEÇÃO	1372,98	M2	R\$ 5,22	R\$ 2,16	R\$ 7,38	R\$ 7.166,96	R\$ 2.965,64	22,13%	R\$ 1.586,05	R\$ 656,30	R\$ 8.753,01	R\$ 3.621,94	R\$ 12.374,95
3.1.3	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	1,60	M3	R\$ 34,88	R\$ 15,26	R\$ 50,14	R\$ 55,81	R\$ 24,42	22,13%	R\$ 12,35	R\$ 5,40	R\$ 68,16	R\$ 29,82	R\$ 97,98
3.1.4	22409_ADPT_INF.SBC	RETIRADA CUIDADOSA PLACAS DE GRANITO PARA REAPROVEITAMENTO	10,27	M2	R\$ 36,17	R\$ 15,11	R\$ 51,28	R\$ 371,29	R\$ 155,10	22,13%	R\$ 82,17	R\$ 34,32	R\$ 453,46	R\$ 189,42	R\$ 642,88
VALOR GLOBAL DO ITEM 3.1											R\$ 19.846,97	R\$ 8.089,13	R\$ 27.936,10		

RETIRADA DE ENTULHOS															
3.2.1	11078_ADAPT_INF.SBC	EQUIPE DE OBRA - TURMA SERVIÇOS DEMOLIÇÃO E TRANSPORTES OBRA (Servente de Obra)	4,00	MES	R\$ 3.022,50	R\$ 1.364,34	R\$ 4.386,84	R\$ 12.090,00	R\$ 5.457,36	22,13%	R\$ 2.675,52	R\$ 1.207,71	R\$ 14.765,52	R\$ 6.665,07	R\$ 21.430,59
3.2.2	4050082	FORNECIMENTO DE CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHO (tempo de locação de 7 dias por caçamba)	78,00	UN	R\$ 0,00	R\$ 290,00	R\$ 290,00	R\$ 0,00	R\$ 22.620,00	22,13%	R\$ 0,00	R\$ 5.005,81	R\$ 0,00	R\$ 27.625,81	R\$ 27.625,81
3.2.3	22512_ADAPT_INF.SBC	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO - FERRAMENTA E MÃO DE OBRA (Servente de Obra)	192,21	M3	R\$ 47,97	R\$ 45,13	R\$ 93,10	R\$ 9.220,31	R\$ 8.674,44	22,13%	R\$ 2.040,45	R\$ 1.919,65	R\$ 11.260,76	R\$ 10.594,09	R\$ 21.854,85
3.2.4	17403_ADAPT_INF.SBC	TRANSPORTE HORIZONTAL DE EQUIPAMENTOS - ATÉ 10 M	20,00	UN	R\$ 16,48	R\$ 7,43	R\$ 23,91	R\$ 329,60	R\$ 148,60	22,13%	R\$ 72,94	R\$ 32,89	R\$ 402,54	R\$ 181,49	R\$ 584,03
3.2.5	17402_ADAPT_INF.SBC	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS COM USO ELEVADOR DO EDIFÍCIO	335,83	M3	R\$ 0,43	R\$ 0,19	R\$ 0,62	R\$ 144,41	R\$ 63,81	22,13%	R\$ 31,96	R\$ 14,12	R\$ 176,37	R\$ 77,93	R\$ 254,30
VALOR GLOBAL DO ITEM 3.2											R\$ 26.605,19	R\$ 45.144,39	R\$ 71.749,58		

IMPERMEABILIZAÇÃO - ESPELHO D'ÁGUA															
4.1	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	107,16	M2	R\$ 17,82	R\$ 28,91	R\$ 46,73	R\$ 1.909,59	R\$ 3.098,00	22,13%	R\$ 422,59	R\$ 685,59	R\$ 2.332,18	R\$ 3.783,59	R\$ 6.115,77
4.2	98546_ADAPT_SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM, INCLUSO TELA PARA REFORÇO DE RALO E RODAPÉ. AF_06/2018	107,16	M2	R\$ 19,42	R\$ 141,37	R\$ 160,79	R\$ 2.081,05	R\$ 15.149,21	22,13%	R\$ 460,54	R\$ 3.352,52	R\$ 2.541,59	R\$ 18.501,73	R\$ 21.043,32
4.3	98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	15,27	M2	R\$ 19,87	R\$ 43,84	R\$ 63,71	R\$ 303,41	R\$ 669,44	22,13%	R\$ 67,14	R\$ 148,15	R\$ 370,55	R\$ 817,59	R\$ 1.188,14
4.4	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	91,89	M2	R\$ 18,91	R\$ 31,19	R\$ 50,10	R\$ 1.737,64	R\$ 2.866,05	22,13%	R\$ 384,54	R\$ 634,26	R\$ 2.122,18	R\$ 3.500,31	R\$ 5.622,49

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO
 PROJETO: REFORMA DO EDIFÍCIO SEDE DE CAMPO GRANDE - MS
 EDIFICAÇÃO COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 16.092,86 M²

Sinapi AGOSTO/2022 Não Desonerado

BDI (%) para serviços	22,13%
BDI (%) diferenciado para materiais, equipamentos e serviços especializados	16,38%

ITEM	CPU	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	R\$ UNITÁRIOS			R\$ PARCIAIS		BDI utilizado (%)	R\$ BDI		R\$ TOTAIS		R\$ GLOBAL DO SERVIÇOS
					M.O	MAT.	TOTAL	M.O	MAT.		M.O	MAT.	M.O	MAT.	
4.5	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	107,16	M2	R\$ 24,97	R\$ 179,65	R\$ 204,62	R\$ 2.675,79	R\$ 19.251,29	22,13%	R\$ 592,15	R\$ 4.260,31	R\$ 3.267,94	R\$ 23.511,60	R\$ 26.779,54
4.6	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	25,45	M	R\$ 13,28	R\$ 102,87	R\$ 116,15	R\$ 337,98	R\$ 2.618,04	22,13%	R\$ 74,79	R\$ 579,37	R\$ 412,77	R\$ 3.197,41	R\$ 3.610,18
VALOR GLOBAL DO ITEM 4													R\$ 11.047,21	R\$ 53.312,23	R\$ 64.359,44

5															
TRATAMENTO DE JUNTAS															
5.1	98575	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_06/2018	50,27	M	R\$ 37,88	R\$ 59,93	R\$ 97,81	R\$ 1.904,23	R\$ 3.012,68	22,13%	R\$ 421,41	R\$ 666,71	R\$ 2.325,64	R\$ 3.679,39	R\$ 6.005,03
5.2	98576	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA ADERIDA COM MACARICO. AF_06/2018	37,75	M	R\$ 0,52	R\$ 30,21	R\$ 30,73	R\$ 19,63	R\$ 1.140,43	22,13%	R\$ 4,34	R\$ 252,38	R\$ 23,97	R\$ 1.392,81	R\$ 1.416,78
5.3	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	6,30	M2	R\$ 24,97	R\$ 179,65	R\$ 204,62	R\$ 157,31	R\$ 1.131,80	22,13%	R\$ 34,81	R\$ 250,47	R\$ 192,12	R\$ 1.382,27	R\$ 1.574,39
VALOR GLOBAL DO ITEM 5													R\$ 2.541,73	R\$ 6.454,47	R\$ 8.996,20

6															
READEQUAÇÃO IMPERMEABILIZAÇÃO - TERRAÇO & COBERTURA															
6.1	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	1445,90	M2	R\$ 17,82	R\$ 28,91	R\$ 46,73	R\$ 25.765,94	R\$ 41.800,97	22,13%	R\$ 5.702,00	R\$ 9.250,55	R\$ 31.467,94	R\$ 51.051,52	R\$ 82.519,46
6.2	98546_ADAPT_SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM, INCLUSO TELA PARA REFORÇO DE RALO E RODAPÉ. AF_06/2018	1445,90	M2	R\$ 19,42	R\$ 141,37	R\$ 160,79	R\$ 28.079,38	R\$ 204.406,88	22,13%	R\$ 6.213,97	R\$ 45.235,24	R\$ 34.293,35	R\$ 249.642,12	R\$ 283.935,47
6.3	98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	114,03	M2	R\$ 19,87	R\$ 43,84	R\$ 63,71	R\$ 2.265,78	R\$ 4.999,08	22,13%	R\$ 501,42	R\$ 1.106,30	R\$ 2.767,20	R\$ 6.105,38	R\$ 8.872,58
6.4	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	1331,87	M2	R\$ 18,91	R\$ 31,19	R\$ 50,10	R\$ 25.185,66	R\$ 41.541,03	22,13%	R\$ 5.573,59	R\$ 9.193,03	R\$ 30.759,25	R\$ 50.734,06	R\$ 81.493,31
6.5	98575	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF_06/2018	380,73	M	R\$ 37,88	R\$ 59,93	R\$ 97,81	R\$ 14.422,05	R\$ 22.817,15	22,13%	R\$ 3.191,60	R\$ 5.049,44	R\$ 17.613,65	R\$ 27.866,59	R\$ 45.480,24
6.6	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	13,74	M	R\$ 13,28	R\$ 102,87	R\$ 116,15	R\$ 182,47	R\$ 1.413,43	22,13%	R\$ 40,38	R\$ 312,79	R\$ 222,85	R\$ 1.726,22	R\$ 1.949,07
6.7	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO (1ª PAVIMENTO E TERRAÇO) PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	635,72	M2	R\$ 6,57	R\$ 43,65	R\$ 50,22	R\$ 4.176,68	R\$ 27.749,18	22,13%	R\$ 924,30	R\$ 6.140,89	R\$ 5.100,98	R\$ 33.890,07	R\$ 38.991,05
6.8	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	204,89	M	R\$ 1,71	R\$ 6,51	R\$ 8,22	R\$ 350,36	R\$ 1.333,83	22,13%	R\$ 77,53	R\$ 295,18	R\$ 427,89	R\$ 1.629,01	R\$ 2.056,90
6.9	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO (CORREDOR ENTRE TERRAÇOS 1º ANDAR) PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	94,66	M2	R\$ 10,42	R\$ 140,16	R\$ 150,58	R\$ 986,36	R\$ 13.267,55	22,13%	R\$ 218,28	R\$ 2.936,11	R\$ 1.204,64	R\$ 16.203,66	R\$ 17.408,30
6.10	88650 ADAPTADA	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM. AF_06/2014	40,14	M	R\$ 1,91	R\$ 22,72	R\$ 24,63	R\$ 76,67	R\$ 911,98	22,13%	R\$ 16,97	R\$ 201,82	R\$ 93,64	R\$ 1.113,80	R\$ 1.207,44
6.11	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	100,00	M	R\$ 11,04	R\$ 77,23	R\$ 88,27	R\$ 1.104,00	R\$ 7.723,00	22,13%	R\$ 244,32	R\$ 1.709,10	R\$ 1.348,32	R\$ 9.432,10	R\$ 10.780,42
6.12	ADAPT-INF. SBC 53039	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	10,00	UN	R\$ 12,32	R\$ 25,55	R\$ 37,87	R\$ 123,20	R\$ 255,50	22,13%	R\$ 27,26	R\$ 56,54	R\$ 150,46	R\$ 312,04	R\$ 462,50
VALOR GLOBAL DO ITEM 6													R\$ 125.450,17	R\$ 449.706,57	R\$ 575.166,74

7															
LIMPEZA FINAL															
7.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	1398,50	M2	R\$ 1,30	R\$ 0,56	R\$ 1,86	R\$ 1.818,05	R\$ 783,16	22,13%	R\$ 402,33	R\$ 173,31	R\$ 2.220,38	R\$ 956,47	R\$ 3.176,85
7.2	99811	LIMPEZA FINAL DE OBRA (limpeza com vassoura a seco)	2500,00	M2	R\$ 2,21	R\$ 0,96	R\$ 3,17	R\$ 5.525,00	R\$ 2.400,00	22,13%	R\$ 1.222,68	R\$ 531,12	R\$ 6.747,68	R\$ 2.931,12	R\$ 9.678,80
7.3	12119_ADAPT_ORSE	REMOÇÃO DE TELA DE NYLON PARA PROTEÇÃO DE FACHADA	396,00	M2	R\$ 0,66	R\$ 0,29	R\$ 0,95	R\$ 261,36	R\$ 114,84	22,13%	R\$ 57,84	R\$ 25,41	R\$ 319,20	R\$ 140,25	R\$ 459,45
7.4	PROPRIO ADAPTADO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	2,00	UN	R\$ 745,28	R\$ 1.207,64	R\$ 1.952,92	R\$ 1.490,56	R\$ 2.415,28	22,13%	R\$ 329,86	R\$ 534,50	R\$ 1.820,42	R\$ 2.949,78	R\$ 4.770,20
VALOR GLOBAL DO ITEM 7													R\$ 11.107,68	R\$ 6.977,62	R\$ 18.085,30

											VALOR TOTAL DE MAO DE OBRA		R\$ 324.748,92				
											VALOR TOTAL DOS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS				R\$ 912.254,04		
											VALOR GLOBAL DA REFORMA					R\$ 1.237.002,96	