



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	02.08.020	CPOS	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M ²	6,00	358,86	R\$ 2.153,16
1.2	06.01.020	CPOS	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M ³	9,18	32,48	R\$ 298,17
1.3	06.11.040	CPOS	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M ³	0,87	14,00	R\$ 12,18
							R\$ 2.463,51
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
2.1	03.02.040	CPOS	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE ELEVAÇÃO OU ELEMENTO VAZADO, INCLUINDO REVESTIMENTO	M ³	3,18	51,97	R\$ 165,26
2.2	035001	SIURB	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M ³	2,27	114,78	R\$ 260,55
2.3	03.01.240	CPOS	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE PAVIMENTO OU PISO EM CONCRETO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1,0 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO - DEMOLIÇÃO DO PALCO	M ²	27,94	17,94	R\$ 501,24
2.4	04.11.020	CPOS	RETIRADA DE APARELHO SANITÁRIO INCLUINDO ACESSÓRIOS	UN	1,00	29,04	R\$ 29,04
2.5	04.09.060	CPOS	RETIRADA DE BATENTE, CORRIMÃO OU PEÇAS LINEARES METÁLICAS, CHUMBADOS	M	19,50	6,90	R\$ 134,55
2.6	04.01.040	CPOS	RETIRADA DE DIVISÓRIA EM PLACA DE MADEIRA OU FIBROCIMENTO COM MONTANTES METÁLICOS COM REAPROVEITAMENTO	M ²	135,80	20,55	R\$ 2.790,69
2.7	04.09.020	CPOS	RETIRADA DE ESQUADRIA METÁLICA EM GERAL	M ²	1,68	20,15	R\$ 33,85
2.8	04.09.040	CPOS	RETIRADA DE FOLHA DE ESQUADRIA METÁLICA	UN	6,00	16,87	R\$ 101,22
2.9	04.11.020	CPOS	RETIRADA DE TANQUE INCLUINDO ACESSÓRIOS	UN	1,00	29,04	R\$ 29,04
							R\$ 4.045,44



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
3			ALVENARIA DE VEDAÇÃO E REVESTIMENTOS				
3.1	14.04.200	CPOS	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO, USO REVESTIDO, DE 9 CM	M²	52,54	41,98 R\$	2.205,63
3.2	17.02.020	CPOS	CHAPISCO	M²	89,19	4,34 R\$	387,08
3.3	17.02.120	CPOS	EMBOÇO COMUM	M²	12,60	13,40 R\$	168,84
3.4	87777	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M²	32,69	45,67 R\$	1.492,95
3.5	17.02.220	CPOS	REBOCO	M²	78,27	8,24 R\$	644,94
3.6	93395	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M²	36,49	44,44 R\$	1.621,62
3.7	89046	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M²	45,86	45,70 R\$	2.095,80
3.8	18.06.420	CPOS	REJUNTAMENTO EM PLACAS CERÂMICAS COM REJUNTE FLEXÍVEL, JUNTAS ACIMA DE 5 ATÉ 10 MM	M²	83,19	7,80 R\$	648,88
3.9	96467	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017	M	12,00	5,30 R\$	63,60
3.10	19.01.440	CPOS	SOLEIRA / PEITORIL EM GRANITO JATEADO, ESPESSURA DE 2 CM E LARGURA DE 20 A 30CM, ASSENTE COM MASSA	M	6,80	97,88 R\$	665,58
3.11	44.02.210	CPOS	TAMPO/BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2 CM	M²	1,68	608,65 R\$	1.022,53
							R\$ 11.017,45



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
4			PISO				
4.1	54.01.010	CPOS	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL	M²	27,94	1,99	R\$ 55,60
4.2	13.80.007	FDE	PISO DE CONCRETO FCK=25MPA E=5CM - CONTRAPISO	M²	32,18	18,59	R\$ 598,23
							R\$ 653,83
5			ESQUADRIAS				
			MADEIRA				
5.1	23.11.050	CPOS	PORTA LISA PARA ACABAMENTO EM VERNIZ, COM BATENTE DE MADEIRA - 90 X 210 CM	UN	1,00	389,55	R\$ 389,55
5.2	33.05.330	CPOS	VERNIZ EM SUPERFÍCIE DE MADEIRA	M²	3,78	17,08	R\$ 64,56
5.3	91307	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	67,82	R\$ 67,82
			METÁLICA				
5.4	23.20.040	CPOS	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	UN	4,00	46,08	R\$ 184,32
5.5	24.02.070	CPOS	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO VENEZIANA, LINHA COMERCIAL	M²	4,20	320,08	R\$ 1.344,34
5.6	24.01.030	CPOS	CAIXILHO EM FERRO BASCULANTE, SOB MEDIDA	M²	2,40	506,75	R\$ 1.216,20
5.7	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	4,35	479,79	R\$ 2.087,09
5.8	33.11.020	CPOS	ESMALTE EM SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO	M²	38,46	27,49	R\$ 1.057,27
							R\$ 6.411,15
6			REVISÃO E REFORÇO DE FUNDAÇÃO				
			FUNDAÇÃO				
6.1	12.05.020	CPOS	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, DIÂMETRO DE 25 CM ATÉ 20 T	M	16,00	34,93	R\$ 558,88
6.2	11.03.090	CPOS	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20,0 MPA	M³	0,36	299,21	R\$ 107,72



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
6.3	10.01.040	CPOS	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	15,04	5,98	R\$ 89,94
6.4	10.01.060	CPOS	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	9,12	6,37	R\$ 58,09
6.5	09.01.020	CPOS	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M²	5,58	56,78	R\$ 316,83
			IMPERMEABILIZAÇÃO				
6.6	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOS	M²	5,58	10,04	R\$ 56,02
6.7	83731	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=3 CM	M²	5,58	44,19	R\$ 246,58
							R\$ 1.434,06
7			REVISÃO E ADEQUAÇÃO ESTRUTURA E COBERTURA				
			ESTRUTURA				
7.1	11.03.090	CPOS	CONCRETO PREPARADO NO LOCAL, FCK = 20,0 MPA	M³	1,01	299,21	R\$ 302,20
7.2	11.16.060	CPOS	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM ESTRUTURA	M³	1,24	75,68	R\$ 93,84
7.3	10.01.040	CPOS	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	26,31	5,98	R\$ 157,33
7.4	10.01.060	CPOS	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-60 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	8,87	6,37	R\$ 56,50
7.5	93192	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,30	33,36	R\$ 510,41
7.6	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	8,80	R\$ 25,96	R\$ 228,45
7.7	09.01.020	CPOS	FORMA EM MADEIRA COMUM PARA FUNDAÇÃO	M²	7,54	56,78	R\$ 428,12



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
			COBERTURA				
7.8	74141/002	SINAPI	LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VÃO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MÃO DE OBRA.	M²	8,26	80,74	R\$ 666,91
7.9	72110	SINAPI	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS, VÃO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NÃO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METÁLICOS, AS COLUNAS, OS SERVIÇOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M²	8,26	74,68	R\$ 616,86
7.10	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M²	13,92	33,45	R\$ 465,62
7.11	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	11,00	28,71	R\$ 315,81
7.12	94227	SINAPI	PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	11,00	39,78	R\$ 437,58
7.13	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	1,80	55,33	R\$ 99,59
7.14	068003	SIURB	REVISÃO, ESCOVAÇÃO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL, EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M²	60,00	22,68	R\$ 1.360,80
7.15	68054	SINAPI	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG PARA ALÇAPÃO	M²	0,64	230,98	R\$ 147,83
							R\$ 5.887,85



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
8			REVISÃO E ADEQUAÇÕES NAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				
8.1	04.30.060	CPOS	REMOÇÃO DE TUBULAÇÃO HIDRÁULICA EM GERAL, INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	M	20,00	5,19	R\$ 103,80
8.2	08.01.001	FDE	AC-04 ABRIGO E CAVALETE DE 3/4" COMPLETO 85X65X30CM	UN	1,00	999,06	R\$ 999,06
8.3	73658	SINAPI	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	553,96	R\$ 553,96
	91795	SINAPI	RAMAL DE ESGOTO DN 100 COM CONEXÕES (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	8,00	50,72	R\$ 405,76
8.4							
8.5	91793	SINAPI	RAMAL DE ESGOTO DN 50 COM CONEXÕES (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	8,00	66,17	R\$ 529,36
8.6	46.02.010	CPOS	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	5,00	22,63	R\$ 113,15
8.7	46.02.050	CPOS	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	10,00	28,47	R\$ 284,70
8.8	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	6,00	112,75	R\$ 676,50
8.9	86941	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	510,85	R\$ 1.021,70



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
8.10	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	16,12	R\$ 32,24
8.11	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	67,56	R\$ 135,12
8.12	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	8,72	R\$ 8,72
8.13	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	169,29	R\$ 338,58
8.14	40729	SINAPI	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	229,62	R\$ 459,24
8.15	44.20.010	CPOS	SIFÃO PLÁSTICO SANFONADO UNIVERSAL DE 1'	UN	2,00	21,43	R\$ 42,86
8.16	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	47,26	R\$ 94,52
8.17	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	3,00	66,16	R\$ 198,48
8.18	44.20.060	CPOS	RECOLOCAÇÃO DE TANQUE, INCLUINDO ACESSÓRIOS	UN	1,00	45,84	R\$ 45,84
8.19	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	34,04	R\$ 68,08
8.20	44.03.180	CPOS	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	UN	2,00	37,73	R\$ 75,46
							R\$ 6.187,13



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
9			REVISÃO E ADEQUAÇÕES NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.1	00003753	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T10, DE 20 OU 40 W, BIVOLT	UN	10,00	6,81	R\$ 68,10
9.2	73953/008	SINAPI	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X40W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	171,52	R\$ 1.372,16
9.3	93147	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00	199,27	R\$ 1.594,16
9.4	93137	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	5,00	133,67	R\$ 668,35
9.5	00001079	SINAPI	REATOR ELETRONICO BIVOLT PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36/40 W	UN	10,00	16,21	R\$ 162,10
							R\$ 3.864,87
10			REVISÃO E REPAROS ALAMBRADO E PORTÕES				
10.1	04.09.140	CPOS	RETIRADA DE POSTE OU SISTEMA DE SUSTENTAÇÃO PARA ALAMBRADO OU FECHAMENTO	UN	1,00	16,89	R\$ 16,89
10.2	16.01.010	FDE	INSTALAÇÃO DE POSTE, TIPO MOURÃO PARA ALAMBRADO	M	1,00	45,78	R\$ 45,78
10.3	04.09.160	CPOS	RETIRADA DE ENTELAMENTO METÁLICO EM GERAL	M²	42,00	2,73	R\$ 114,66
10.4	177001	SIURB	RECOLOCAÇÃO DE TELA E TIRANTE EM ALAMBRADO	M²	42,00	29,74	R\$ 1.249,08
10.5	24.02.060	CPOS	PORTA/PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA, SOB MEDIDA	M²	2,52	639,94	R\$ 1.612,65
10.6	24.02.270	CPOS	PORTÃO DE 2 FOLHAS, TUBULAR EM TELA DE AÇO GALVANIZADO ACIMA DE 2,50 M DE ALTURA, COMPLETO	M²	8,00	417,63	R\$ 3.341,04
							R\$ 6.380,10



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
11			DIVISÓRIAS				
11.1	14.30.110	CPOS	PORTA DE DIVISÓRIA TIPO NAVAL, ACABAMENTO EM LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO, COM ESPESSURA DE 3,5 CM COM FORNECIMENTO DA ESTRUTURA DO VÃO DA PORTA	M²	10,29	80,29	R\$ 826,18
11.2	14.40.040	CPOS	RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS COM MONTANTES METÁLICOS	M²	89,26	28,80	R\$ 2.570,69
11.3	14.30.110	CPOS	DIVISÓRIA CEGA TIPO NAVAL, ACABAMENTO EM LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO, COM ESPESSURA DE 3,5 CM (PARA	M²	35,00	80,29	R\$ 2.810,15
11.4	14.30.841	CPOS	DIVISÓRIA MÓVEL TIPO PISO/TETO EM MDF, COM COLUNA E SUSTENTAÇÃO SUPERIOR EM ESTRUTURA METÁLICA (COM PINTURA)	M²	46,20	516,62	R\$ 23.867,84
							R\$ 30.074,86
12			PINTURA EXTERNA				
12.1	33.10.050	CPOS	TINTA ACRÍLICA EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M²	581,49	18,67	R\$ 10.856,42
							R\$ 10.856,42
13			PINTURA INTERNA				
13.1	33.10.010	CPOS	TINTA LÁTEX ANTIMOFO EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M²	438,54	16,41	R\$ 7.196,44
							R\$ 7.196,44
14			COMBATE A INCENDIO				
			ABRIGO				
14.1	08.02.005	FDE	AG-08 ABRIGO PARA GAS COM 2 BUJOES DE 13 KG	UN	1,00	1.740,97	R\$ 1.740,97
			SINALIZAÇÃO				
14.2	97.01.010	CPOS	E5 – EXTINTOR DE INCÊNDIO	UN	3,00	15,87	R\$ 47,61
14.3	97.01.010	CPOS	M1 – SINALIZAÇÃO NA ENTRADA PRINCIPAL 300X450MM	UN	1,00	15,87	R\$ 15,87
14.4	97.01.010	CPOS	M2 – LOTAÇÃO MÁXIMA 150X250MM	UN	1,00	15,87	R\$ 15,87
14.5	97.01.010	CPOS	S12 – SAÍDA DE EMERGÊNCIA (SAÍDA FINAL) 150X250MM	UN	3,00	15,87	R\$ 47,61



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
14.6	97.01.010	CPOS	S2 – SAÍDA DE EMERGÊNCIA (INDICAÇÃO DE DIREÇÃO) 150X250MM	UN	7,00	15,87	R\$ 111,09
14.7	97.01.010	CPOS	S3 – SAÍDA DE EMERGÊNCIA (INDICAÇÃO DAS SAÍDAS) 150X250MM	UN	8,00	15,87	R\$ 126,96
14.8	97.01.010	CPOS	S6 – SAÍDA DE EMERGÊNCIA (INDICAÇÃO SENTIDO DE SAÍDA POR RAMPA)	UN	2,00	15,87	R\$ 31,74
			EXTINTOR				
14.9	08.08.051	FDE	EXTINTOR PORTATIL DE PO QUIMICO ABC CAPACIDADE 6 KG	UN	2,00	148,10	R\$ 296,20
14.10	08.08.048	FDE	EXTINTOR PORTATIL DE PO QUIMICO BC CAPACIDADE 6 KG	UN	1,00	123,48	R\$ 123,48
14.11	08.08.050	FDE	EXTINTORES MANUAIS DE AGUA PRESSURIZADA CAP DE 10 L	UN	1,00	114,20	R\$ 114,20
							R\$ 2.671,60
15			PAISAGISMO E CALÇAMENTO EXTERNO				
15.1	79473	SINAPI	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M³	19,28	R\$ 5,39	R\$ 103,89
15.2	73859/002	SINAPI	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M²	28,35	1,40	R\$ 39,69
15.3	54.01.010	CPOS	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE SUPERFÍCIE, SEM CONTROLE DO PROCTOR NORMAL	M²	20,00	1,97	R\$ 39,40
15.4	74077/002	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M²	28,26	4,40	R\$ 124,34
15.5	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	M²	22,70	56,21	R\$ 1.275,97
15.6	84212	SINAPI	PISO EM CONCRETO 25 MPA USINADO, ESPESSURA 7CM E JUNTAS SERRADAS 2X2M, INCLUSO POLIMENTO COM DESEMPENADEIRA ELÉTRICA	M²	20,00	46,44	R\$ 928,80
15.7		MERCADO	VEGETAÇÃO LEGUMINOSA HERBÁCEA PERENE DE CRESCIMENTO RASTEIRO, POPULARMENTE CONHECIDO COMO AMENDOIM FORRAGEIRO (GÊNERO ARACHIS)	UN	220,00	R\$ 1,78	R\$ 391,60
							R\$ 2.903,70



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187 - BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

REFERÊNCIA: TABELAS SINAPI - 06/2018 - SP SIURB - 01/2018 - SP CPOS - 07/2018 - SP FDE - 04/2018 – SP

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UN	QDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
16			PASSEIO PÚBLICO				
16.1	13.80.007	FDE	PISO DE CONCRETO FCK=25MPA E=5CM COM JUNTAS DE CONSTRUÇÃO	M²	133,35	18,59	R\$ 2.478,98
							R\$ 2.478,98
17			LIMPEZA DA OBRA				
17.1	05.07.050	CPOS	REMOÇÃO DE ENTULHO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAL VOLUMOSO E MISTURADO POR ALVENARIA, TERRA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO E METAL (LIMPEZA PERIÓDICA)	M³	8,27	87,33	R\$ 722,22
17.2	05.07.040	CPOS	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL (LIMPEZA PERIÓDICA)	M³	4,54	87,61	R\$ 397,75
17.3	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	330,89	2,60	R\$ 860,31
							R\$ 1.980,28
			TOTAL				R\$ 106.507,66
			BDI			22,40%	R\$ 23.857,72
			TOTAL GERAL				R\$ 130.365,38

PARAGUAÇU PAULISTA, 28 DE AGOSTO DE 2018

ENG.ª ELZA REGINA SALOMÃO
CREA/SP: 0601394056

CRONOGRAMA CRAS II

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: REFORMA, ADEQUAÇÃO E MELHORIAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL II (CRAS II) – BARRA FUNDA

LOCAL: RUA FERNANDO COSTA, N.º 187

BAIRRO: BARRA FUNDA – PARAGUAÇU PAULISTA - SP

DATA: 28/08/2018

FÍSICO FINANCEIRO (em %)									
ITEM	DESCRIÇÃO	PESO		1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS	
		VALOR (R\$)	ÍNDICE	NO MÊS	ACUMULADO	NO MÊS	ACUMULADO	NO MÊS	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.015,34	2,31%	80,00%	R\$ 2.412,27	20,00%	R\$ 603,07		
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 4.951,62	3,80%	100,00%	R\$ 4.951,62				
3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO E REVESTIMENTOS	R\$ 13.485,36	10,34%	40,00%	R\$ 5.394,14	60,00%	R\$ 8.091,22		
4	PISO	R\$ 800,29	0,61%	50,00%	R\$ 400,14	50,00%	R\$ 400,14		
5	ESQUADRIAS	R\$ 7.847,25	6,02%	30,00%	R\$ 2.354,17	70,00%	R\$ 5.493,07		
6	REVISÃO E REFORÇO DE FUNDAÇÃO	R\$ 1.755,29	1,35%	100,00%	R\$ 1.755,29				
7	REVISÃO E ADEQUAÇÃO ESTRUTURA E COBERTURA	R\$ 7.206,73	5,53%	30,00%	R\$ 2.162,02	70,00%	R\$ 5.044,71		
8	REVISÃO E ADEQUAÇÕES NAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	R\$ 7.573,05	5,81%	50,00%	R\$ 3.786,52	25,00%	R\$ 1.893,26	25,00%	R\$ 1.893,26
9	REVISÃO E ADEQUAÇÕES NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 4.730,60	3,63%			50,00%	R\$ 2.365,30	50,00%	R\$ 2.365,30
10	REVISÃO E REPAROS ALAMBRADO E PORTÕES	R\$ 7.809,24	5,99%	20,00%	R\$ 1.561,85	70,00%	R\$ 5.466,47	10,00%	R\$ 780,92
11	DIVISÓRIAS	R\$ 36.811,63	28,24%			50,00%	R\$ 18.405,81	50,00%	R\$ 18.405,81
12	PINTURA EXTERNA	R\$ 13.288,26	10,19%			30,00%	R\$ 3.986,48	70,00%	R\$ 9.301,78
13	PINTURA INTERNA	R\$ 8.808,44	6,76%			80,00%	R\$ 7.046,75	20,00%	R\$ 1.761,69
14	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 3.270,04	2,51%	50,00%	R\$ 1.635,02	10,00%	R\$ 327,00	40,00%	R\$ 1.308,02
15	PAISAGISMO E CALÇAMENTO EXTERNO	R\$ 3.554,12	2,73%			50,00%	R\$ 1.777,06	50,00%	R\$ 1.777,06
16	PASSEIO PÚBLICO	R\$ 3.034,27	2,33%			50,00%	R\$ 1.517,13	50,00%	R\$ 1.517,13
17	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 2.423,86	1,86%					100,00%	R\$ 2.423,86
TOTAL		R\$ 130.365,38	100,00%	20,26%	R\$ 26.413,05	47,88%	R\$ 62.417,49	31,86%	R\$ 41.534,84

FINANCEIRO NO MÊS (em R\$)

	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS
APLICAÇÃO DOS RECURSOS			
RECURSOS DA UNIÃO			
CONTRAPARTIDA			
OUTRAS FONTES			
VALOR TOTAL DO INVESTIMENTO	R\$ 26.413,05	R\$ 62.417,49	R\$ 41.534,84

TOTAL

R\$ 130.365,38

ENG.ª ELZA REGINA SALOMÃO
CREA/SP: 0601394056

Paraguaçu Paulista, 28 de agosto de 2018