



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
1	INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO						
1.1	Placa de identificação para obra (3,00 X 1,50) (1,00 X 1,50)	m2	6,00	403,31	2.419,86	020802	CPOS 163
1.2	Manutenção de placa padronizada de identificação visual de programas e empreendimentos do governo do Estado de São Paulo	m2xmês	72,00	7,30	525,60	20803	CPOS 163
1.3	Andaime torre metálico de 1,5 x 1,5 m - 4 torres/ 6 meses / h=6,00m	mxmês	144,00	19,72	2.839,68	020515	CPOS 163
	Subtotal Item 1				5.785,14		
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						
2.1	Demolições e Retiradas Internas						
2.1.1	Cobertura/Forro Interno (Platéia)						
2.1.1.1	Retirada de telha existente	m2	917,89	4,01	3.680,74	040304	CPOS 163
2.1.1.2	Remoção de calha ou rufo	m	223,80	2,38	532,64	043002	CPOS 163
2.1.1.3	Retirada de cumeeira, espigão ou rufo perfil qualquer	m	33,60	5,01	168,34	040308	CPOS 163
2.1.1.4	Retirada de peças lineares em madeira com seção até 60 cm²	m	92,40	0,67	61,91	040202	CPOS 163
2.1.2	Sanitário Público Feminino/Masculino e A.C./Espera						
2.1.2.1	Retirada de folha de esquadria em madeira	un	10,00	11,12	111,20	40802	CPOS 163
2.1.2.2	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	un	10,00	6,87	68,70	40806	CPOS 163
2.1.2.3	Retirada de esquadria metálica em geral - J2 a J6	m2	10,11	16,02	161,96	40902	CPOS 163
2.1.2.4	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	un	8,00	23,15	185,20	41102	CPOS 163
2.1.2.5	Retirada de bancada incluindo pertences	un	2,00	32,03	64,06	41103	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
2.1.2.6	Retirada de registro ou válvula embutidos	un	10,00	29,42	294,20	41108	CPOS 163
2.1.2.7	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m3	10,27	41,40	425,18	30204	CPOS 163
2.1.2.8	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	m2	43,34	3,11	134,79	30304	CPOS 163
2.1.2.9	Demolição manual de revestimento cerâmico (azulejo), incluindo a base	m2	32,13	6,21	199,53	30402	CPOS 163
2.1.2.10	Demolição manual de revestimento cerâmico (piso interno), incluindo a base	m2	29,48	6,21	183,07	30402	CPOS 163
2.1.2.11	Retirada de revestimento em pedra, granito, em piso	m2	11,98	13,46	161,25	040402	CPOS 163
2.1.2.12	Retirada de rodapé em pedra, granito	m	10,40	8,28	86,11	040406	CPOS 163
2.1.2.13	Retirada de soleira em pedra, granito	m	1,60	9,32	14,91	040403	CPOS 163
2.1.2.14	Demolição manual de forro em gesso, inclusive sistema de fixação	m2	41,46	3,11	128,94	30806	CPOS 163
	Transporte para os itens 2.1.1 e 2.1.2						
2.1.2.15	Remoção de entulho com caçamba metálica (5,0m3/un), independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga - 30 caçambas	m3	150,00	76,63	11.494,50	50703	CPOS 163
2.1.3	Camarim 1, entrada de Mateiral Cênico e BWC						
2.1.3.1	Retirada de folha de esquadria em madeira	un	4,00	11,12	44,48	40802	CPOS 163
2.1.3.2	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	un	4,00	6,87	27,48	40806	CPOS 163
2.1.3.3	Retirada de esquadria metálica em geral - J7 a J11 + P14	m2	8,50	16,02	136,17	40902	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014

PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA

OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL

LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131

DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2

PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
2.1.3.4	Retirada de aparelho sanitário e/ou outros incluindo acessórios - lavatório + bacia + tanque	un	3,00	23,15	69,45	41102	CPOS 163
2.1.3.5	Retirada de bancada incluindo pertences - pia	un	1,00	32,03	32,03	41103	CPOS 163
2.1.3.6	Retirada de registro ou válvula embutidos	un	2,00	29,42	58,84	41108	CPOS 163
2.1.3.7	Demolição manual de alvenaria de elevação, incluindo revestimento	m3	9,31	41,40	385,43	30204	CPOS 163
2.1.3.8	Demolição manual de revestimento em massa de parede	m2	7,50	3,11	23,33	30304	CPOS 163
2.1.3.9	Demolição manual de revestimento cerâmico (azulejo), incluindo a base - BWC h=1,45m + sobre pia	m2	12,16	6,21	12,16	30402	CPOS 163
2.1.3.10	Demolição manual de revestimento cerâmico (piso interno), incluindo a base	m2	21,20	6,21	131,65	30402	CPOS 163
2.1.3.11	Retirada de revestimento em pedra, ardósia em piso	m2	13,74	13,46	184,94	040402	CPOS 163
2.1.3.12	Retirada de piso em tacos de madeira	m2	8,34	6,21	51,79	040502	CPOS 163
2.1.3.13	Demolição manual de concreto simples, espessura média 5cm - contra-piso do: BWC, Poço de iluminação, Sala e Entrada do material cênico e Camarim 1	m3	3,07	113,85	349,52	030102	CPOS 163
2.1.3.14	Demolição manual de forro em gesso, inclusive sistema de fixação	m2	59,43	3,11	184,83	30806	CPOS 163
	Transporte						
2.1.3.15	Remoção de entulho com caçamba metálica (5,0m3/un), independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga - 6 caçambas	m3	30,00	76,63	2.298,90	50703	CPOS 163
2.1.4	Camarim 3 e WC						
2.1.4.1	Retirada de folha de esquadria em madeira	un	3,00	11,12	33,36	40802	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
2.1.4.2	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	un	3,00	6,87	20,61	40806	CPOS 163
2.1.4.3	Retirada de esquadria metálica em geral - J13, J14, J12 e P16	m2	3,69	16,02	59,11	40902	CPOS 163
2.1.4.4	Retirada de aparelho sanitário e/ou outros incluindo acessórios - lavatório + bacia	un	2,00	23,15	46,30	41102	CPOS 163
2.1.4.5	Retirada de registro ou válvula embutidos	un	2,00	29,42	58,84	41108	CPOS 163
2.1.4.6	Demolição manual de alvenaria de elevação, incluindo revestimento	m3	2,57	41,40	106,40	30204	CPOS 163
2.1.4.7	Demolição manual de revestimento em massa de parede	m2	48,18	3,11	149,84	30304	CPOS 163
2.1.4.8	Demolição manual de revestimento cerâmico (azulejo), incluindo a base - BWC h=1,45m	m2	17,49	6,21	12,16	30402	CPOS 163
2.1.4.9	Demolição manual de revestimento cerâmico (piso interno), incluindo a base - AC e WC	m2	4,38	6,21	27,20	30402	CPOS 163
2.1.4.10	Demolição manual de concreto simples, espessura média 5cm - contra-piso do camarim3	m3	1,15	113,85	130,93	030102	CPOS 163
2.1.4.11	Demolição manual de forro qualquer, inclusive sistema de fixação/tarugamento	m2	27,47	3,11	85,43	030804	CPOS 163
	Transporte						
2.1.4.12	Remoção de entulho com caçamba metálica (5,0m3/un), independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga - 3 caçambas	m3	15,00	76,63	1.149,45	50703	CPOS 163
	Subtotal Item 2				24.027,86		



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
3	INFRAESTRUTURA						
	Sanitários Público						
3.1	Broca manual, diâmetro de 25 cm	m	64,00	42,87	2.743,68	120104	CPOS 163
3.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50m	m3	5,19	31,05	161,15	060202	CPOS 163
3.3	Compactação mecânica de valas, sem controle de GC (compactador tipo sapo até 35kg)	m2	10,37	12,46	129,21	76444/001	SINAPI Jul /14
3.4	Lastro de pedra britada, e= 3 cm - fundo de vala	m3	0,62	95,38	59,14	111804	CPOS 163
3.5	Forma em madeira comum para fundação	m2	12,45	45,83	570,58	090102	CPOS 163
3.6	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	86,28	5,21	449,52	100104	CPOS 163
3.7	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	23,55	5,09	119,87	100106	CPOS 163
3.8	Concreto usinado, fck= 20,0 MPa	m3	1,24	286,02	354,66	110110	CPOS 163
3.9	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	1,24	87,16	108,08	111604	CPOS 163
3.10	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	1,24	458,07	568,01	140102	CPOS 163
3.11	Impermeabilização com cimento cristalizante	m2	16,60	11,28	187,25	321705	CPOS 163
3.12	Reaterro compactado manual de vala	m3	3,95	9,65	38,12	061104	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
3.13	Broca manual, diâmetro de 25 cm - 14un prof. 3,00m	m	42,00	42,87	1.800,54	120104	CPOS 163
3.14	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50m	m3	2,79	31,05	86,63	060202	CPOS 163
3.15	Compactação mecânica de valas, sem controle de GC (compactador tipo sapo até 35kg)	m2	5,58	12,46	69,53	76444/001	SINAPI Jul /14
3.16	Lastro de pedra britada, e= 3 cm - fundo de vala	m3	0,33	95,38	31,48	111804	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
3.17	Forma em madeira comum para fundação	m2	6,69	45,83	306,60	090102	CPOS 163
3.18	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	8,74	5,21	45,54	100104	CPOS 163
3.19	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	30,27	5,09	154,07	100106	CPOS 163
3.20	Concreto usinado, fck= 20,0 MPa	m3	0,67	286,02	191,63	110110	CPOS 163
3.21	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	0,67	87,16	58,40	111604	CPOS 163
3.22	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	0,67	458,07	306,91	140102	CPOS 163
3.23	Impermeabilização com cimento cristalizante	m2	8,92	11,28	100,62	321705	CPOS 163
3.24	Reaterro compactado manual de vala	m3	2,12	9,65	20,46	061104	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
3.25	Broca manual, diâmetro de 25 cm - 11un prof. 3,00m	m	33,00	42,87	1.414,71	120104	CPOS 163
3.26	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50m	m3	6,15	31,05	190,96	060202	CPOS 163
3.27	Compactação mecânica de valas, sem controle de GC (compactador tipo sapo até 35kg)	m2	8,05	12,46	100,30	76444/001	SINAPI Jul /14
3.28	Lastro de pedra britada, e= 3 cm - fundo de vala	m3	0,24	95,38	22,89	111804	CPOS 163
3.29	Forma em madeira comum para fundação	m2	9,66	45,83	442,72	090102	CPOS 163
3.30	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	96,38	5,21	502,14	100104	CPOS 163
3.31	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	40,38	5,09	205,53	100106	CPOS 163
3.32	Concreto usinado, fck= 20,0 MPa	m3	2,27	286,02	649,27	110110	CPOS 163
3.33	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	2,27	87,16	197,85	111604	CPOS 163
3.34	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	1,93	458,07	884,08	140102	CPOS 163
3.35	Impermeabilização com cimento cristalizante	m2	22,54	11,28	254,25	321705	CPOS 163
3.36	Reaterro compactado manual de vala	m3	3,88	9,65	37,44	061104	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Subtotal Item 3				13.563,82		
4	SUPERESTRUTURA						
	Sanitários Público						
4.1	Forma plana em compensado para estrutura convencional	m2	44,13	80,44	3.549,82	90202	CPOS 163
4.2	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	199,67	5,21	1.040,28	100104	CPOS 163
4.3	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	77,29	5,09	393,41	100106	CPOS 163
4.4	Concreto usinado, fck= 20,0 MPa	m3	3,50	286,02	1.001,07	110110	CPOS 163
4.5	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	m3	3,50	60,20	210,70	111606	CPOS 163
4.6	Vergas e contra vergas	m3	0,58	927,14	537,74	142001	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
4.7	Forma plana em compensado para estrutura convencional	m2	31,89	80,44	2.565,23	90202	CPOS 163
4.8	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	54,12	5,21	281,97	100104	CPOS 163
4.9	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	144,29	5,09	734,44	100106	CPOS 163
4.10	Concreto usinado, fck= 20,0 MPa	m3	2,39	286,02	683,59	110110	CPOS 163
4.11	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	m3	2,39	60,20	143,88	111606	CPOS 163
4.12	Vergas e contra vergas	m3	0,26	927,14	241,06	142001	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
4.13	Forma plana em compensado para estrutura convencional	m2	12,51	80,44	1.006,30	90202	CPOS 163
4.14	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	24,57	5,21	128,01	100104	CPOS 163
4.15	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	18,45	5,09	93,91	100106	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
4.16	Concreto usinado, fck= 20,0 MPa	m3	0,94	286,02	268,86	110110	CPOS 163
4.17	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	m3	0,94	60,20	56,59	111606	CPOS 163
	Subtotal Item 4				12.936,86		
5	ALVENARIA						
	Sanitários Público						
5.1	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	m2	9,74	52,35	509,89	140422	CPOS 163
5.2	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	m2	58,74	44,26	2.599,83	140421	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
5.3	Alvenaria de elevação de 1 1/2 tijolo maciço comum	m2	3,11	146,65	456,08	140205	CPOS 163
5.4	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	m2	49,85	44,26	2.206,36	140421	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
5.5	Alvenaria de elevação de 1 1/2 tijolo maciço comum	m2	1,98	146,65	290,37	140205	CPOS 163
5.6	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	m2	18,00	44,26	796,68	140421	CPOS 163
	Subtotal Item 5				6.859,21		
6	COBERTURA						
6.1.	Madeiramento						
6.1.1	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	m3	0,67	2.248,13	1.506,25	152002	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
6.2	Telhamento						
6.2.1	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduiche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	m2	917,89	84,43	77.497,45	161313	CPOS 163
6.2.2	Cumeeira	m	33,60	39,42	1.324,51	161220	CPOS 163
6.3	Complementos						
6.3.1	Calha em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	107,20	60,22	6.455,58	163304	CPOS 163
6.3.2	Rufo em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	116,60	49,24	5.741,38	163302	CPOS 163
6.3	Impermeabilização de Laje						
6.3.1	Demolição manual de revestimento em massa de piso/parede	m2	57,86	5,18	299,71	030306	CPOS 163
6.3.2	Argamassa de cimento e areia - traço 1:3, com adesivo acrílico - espessura 2,5cm	m3	1,45	952,08	1.380,52	170112	CPOS 163
6.3.3	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B,	m2	57,86	38,15	2.207,36	321503	CPOS 163
6.3.4	Argamassa de regularização e/ou proteção espessura 2,5cm	m3	1,45	455,06	659,84	170102	CPOS 163
	Subtotal Item 6				97.072,60		
7	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E METÁLICA						
7.1	Alumínio						
	Sanitários Público						
7.1.1	Porta veneziana de abrir em alumínio, sob medida	m2	7,02	646,27	4.536,82	250211	CPOS 163
7.1.2	Caixilho em alumínio basculante, sob medida	m2	8,39	570,08	4.782,97	250104	CPOS 163
	Camarins e Apoio						



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
7.1.3	Porta veneziana de abrir em alumínio, sob medida - P1	m2	3,25	646,27	2.100,38	250211	CPOS 163
7.1.4	Caixilho em alumínio basculante, sob medida - J1 e J2	m2	3,12	570,08	1.778,65	250104	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
7.1.5	Caixilho em alumínio basculante, sob medida	m2	2,37	570,08	1.351,09	250104	CPOS 163
7.2	Metálica						
	Camarins e Apoio						
7.2.1	P1 (0,90x2,10m) - porta de abrir 1 fl. para receber vidro - 1un	m2	1,89	721,15	1.362,97	240201	CPOS 163
	Subtotal Item 7				15.912,88		
8	ESQUADRIAS MADEIRA						
	Sanitários Público						
8.1	P2 (0,80 x 2,10) m - Porta lisa com batente madeira 1fl.	un	2,00	266,21	532,42	230904	CPOS 163
8.2	P1 (0,90 x 2,10) m - abrir completa	un	2,00	279,97	559,94	230905	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
8.3	P2 (0,80 x 2,10) m - Porta lisa com batente madeira 1fl. - P2	un	3,00	266,21	798,63	230904	CPOS 163
8.4	P4 (0,90 x 2,10) m - abrir completa	un	1,00	279,97	279,97	230905	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
8.5	P2 (0,70 x 2,10) m - Porta lisa com batente madeira 1fl. - WC	un	1,00	265,99	265,99	230903	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Subtotal Item 8				2.436,95		
9	FERRAGEM E COMPLEMENTOS METÁLICOS						
	Sanitários Público						
9.1	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca para porta interna	un	4,00	128,94	515,76	280104	CPOS 163
9.2	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/4" x 40mm - WC's - PNE	un	2,00	91,31	182,62	300112	CPOS 163
9.3	Barra antipânico com travamento horizontal e vertical para porta dupla, com fechadura - vãos de 1,70 a 2,60 m - P1	cj	3,00	2.084,33	6.252,99	282079	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
9.4	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca para porta interna	un	3,00	128,94	386,82	280104	CPOS 163
9.5	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/4" x 40mm - WC's - PNE	un	2,00	91,31	182,62	300112	CPOS 163
9.6	Barra antipânico com travamento horizontal e vertical para porta dupla, com fechadura - vãos de 1,70 a 2,60 m - P1	cj	1,00	2.084,33	2.084,33	282079	CPOS 163
9.7	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2' - deverá ser duplo conforme NBR 9050	m	21,20	114,19	2.420,83	240331	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
9.8	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca para porta interna	un	1,00	128,94	128,94	280104	CPOS 163
9.9	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2' - deverá ser duplo conforme NBR 9050	m	35,20	114,19	4.019,49	240331	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Subtotal Item 9				16.174,40		
10	CAIXILHOS E PORTAS EM VIDRO TEMPERADO E FERRAGENS						
	Sanitários Público e Espera						
10.1	Vidro temperado 8mm - J1 a J6	m2	8,39	208,00	1.745,12	260204	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
10.2	Vidro temperado 8mm - J1 e J2	m2	3,12	208,00	648,96	260204	CPOS 163
	Subtotal Item 10				2.394,08		
11	REVESTIMENTO/FORRO						
	Sanitários Público/Espera						
11.1	Chapisco	m2	143,95	3,87	557,09	170202	CPOS 163
11.2	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m2	41,05	13,94	572,24	170214	CPOS 163
11.3	Emboço comum	m2	102,90	11,44	1.177,18	170212	CPOS 163
11.4	Reboco	m2	41,05	6,64	272,57	170222	CPOS 163
11.5	Revestimento em placa cerâmica esmaltada para paredes de 20 x 20 cm, assentado com argamassa AC-II colante industrializada - Sanitários Público e PNE	m2	102,90	38,48	3.959,59	181111	CPOS 163
11.6	Rejuntamento de cerâmica esmaltada de 20 x 20 cm com argamassa industrializada para rejunte, juntas até 3 mm	m2	102,90	6,15	632,84	181123	CPOS 163
11.7	Peitoril em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm	m	9,14	90,05	823,06	190106	CPOS 163
11.8	Cantoneira em alumínio perfil sextavado	m	37,96	11,23	426,29	290102	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
11.9	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm - Sanitários Público, h=2m	m2	14,20	634,50	9.009,90	143001	CPOS 163
11.10	Forro em painéis de gesso acartonado, com espessura de 12,5 mm, fixo sanitários, espera	m2	73,97	50,79	3.756,94	220203	CPOS 163
11.11	Moldura de gesso simples, largura até 6,0 cm- nos sanitários público e PNE	m	63,29	11,24	711,38	222005	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
11.12	Chapisco	m2	158,42	3,87	613,09	170202	CPOS 163
11.13	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m2	77,48	13,94	1.080,07	170214	CPOS 163
11.14	Emboço comum - Copa e WC 1 acessível	m2	80,94	11,44	925,95	170212	CPOS 163
11.15	Reboco	m2	77,48	6,64	514,47	170222	CPOS 163
11.16	Revestimento em placa cerâmica esmaltada para paredes de 20 x 20 cm, assentado com argamassa AC-II colante industrializada - Copa e WC 1 acessível	m2	80,94	38,48	3.114,57	181111	CPOS 163
11.17	Rejuntamento de cerâmica esmaltada de 20 x 20 cm com argamassa industrializada para rejunte, juntas até 3 mm	m2	80,94	6,15	497,78	181123	CPOS 163
11.18	Peitoril em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm - Janelas	m	3,90	90,05	351,20	190106	CPOS 163
11.19	Cantoneira em alumínio perfil sextavado	m	4,80	11,23	53,90	290102	CPOS 163
11.21	Forro em painéis de gesso acartonado, com espessura de 12,5 mm, fixo	m2	56,62	50,79	2.875,73	220203	CPOS 163
11.22	Moldura de gesso simples, largura até 6,0 cm - Copa e WC 1 acessível	m	16,98	11,24	190,86	222005	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Camarim 3 e WC						
11.23	Chapisco	m2	49,80	3,87	192,73	170202	CPOS 163
11.24	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m2	29,58	13,94	412,35	170214	CPOS 163
11.25	Emboço comum - Copa e WC 1 acessível	m2	20,22	11,44	231,32	170212	CPOS 163
11.26	Reboco	m2	29,58	6,64	196,41	170222	CPOS 163
11.27	Revestimento em placa cerâmica esmaltada para paredes de 20 x 20 cm, assentado com argamassa AC-II colante industrializada - WC e 1,50m parede lavatório	m2	20,22	38,48	778,07	181111	CPOS 163
11.28	Rejuntamento de cerâmica esmaltada de 20 x 20 cm com argamassa industrializada para rejunte, juntas até 3 mm	m2	20,22	6,15	124,35	181123	CPOS 163
11.29	Peitoril em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm - Janelas	m	2,56	90,05	230,53	190106	CPOS 163
11.30	Cantoneira em alumínio perfil sextavado	m	1,66	11,23	18,64	290102	CPOS 163
11.31	Forro em painéis de gesso acartonado, com espessura de 12,5 mm, fixo	m2	27,47	50,79	1.395,20	220203	CPOS 163
11.32	Moldura de gesso simples, largura até 6,0 cm - Copa e WC 1 acessível	m	6,26	11,24	70,36	222005	CPOS 163
	Subtotal Item 11				35.766,66		
12	REVESTIMENTOS DE PISOS						
	Sanitários Público						
12.1	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	8,31	31,96	265,59	061202	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
12.2	Lastro de pedra britada, e= 3 cm	m3	1,25	95,38	119,23	111804	CPOS 163
12.3	Concreto usinado não estrutural mínimo 200 kg cimento / m ³ - espessura espessura 5cm	m3	2,08	266,71	554,76	110204	CPOS 163
12.4	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m3	2,08	43,58	90,65	111602	CPOS 163
12.5	Argamassa de regularização e/ou proteção (3,0 cm)	m3	1,25	455,06	568,83	170102	CPOS 163
12.6	Revestimento piso porcelanato retificado - areas internas	m2	41,57	63,85	2.654,24	180801	CPOS 163
12.7	Rodapé porcelanato retificado h=7cm	m	13,54	21,21	287,18	180812	CPOS 163
12.8	Soleira em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm	m	5,60	90,05	504,28	190106	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
12.9	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	8,21	31,96	262,39	061202	CPOS 163
12.10	Lastro de pedra britada, e= 3 cm	m3	1,64	95,38	156,42	111804	CPOS 163
12.11	Concreto usinado não estrutural mínimo 200 kg cimento / m ³ - espessura espessura 5cm	m3	2,74	266,71	730,79	110204	CPOS 163
12.12	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m3	2,74	43,58	119,41	111602	CPOS 163
12.13	Argamassa de regularização e/ou proteção (3,0 cm)	m3	1,64	455,06	746,30	170102	CPOS 163
12.14	Revestimento piso porcelanato retificado - areas internas	m2	42,67	63,85	2.724,48	180801	CPOS 163
12.15	Cimentado desempenado	m2	12,08	18,42	222,51	170302	CPOS 163
12.16	Rodapé porcelanato retificado h=7cm	m	55,17	21,21	1.170,16	180812	CPOS 163
12.17	Soleira em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm - P2 + P3 + P4 +P5	m	5,30	90,05	477,27	190106	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
12.18	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista - rampa	m2	0,66	79,70	52,60	300403	CPOS 163
12.19	Revestimento em borracha sintética colorida de 5,0 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado - próximo a escada interna	m2	0,60	119,48	71,69	300402	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
12.20	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	2,22	31,96	70,95	061202	CPOS 163
12.21	Lastro de pedra britada, e= 3 cm	m3	0,81	95,38	77,26	111804	CPOS 163
12.22	Concreto usinado não estrutural mínimo 200 kg cimento / m ³ - espessura espessura 5cm	m3	1,34	266,71	357,39	110204	CPOS 163
12.23	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m3	1,34	43,58	58,40	111602	CPOS 163
12.24	Argamassa de regularização e/ou proteção (3,0 cm)	m3	0,44	455,06	200,23	170102	CPOS 163
12.25	Revestimento piso porcelanato retificado - Camarim e WC	m2	14,80	63,85	944,98	180801	CPOS 163
12.26	Cimentado desempenado - rampa	m2	12,04	18,42	221,78	170302	CPOS 163
12.27	Rodapé porcelanato retificado h=7cm	m	14,54	21,21	308,39	180812	CPOS 163
12.28	Soleira em granito com espessura de 2 cm e largura até 20 cm - P1, P2 e final rampa camarim 3	m	3,00	90,05	270,15	190106	CPOS 163
12.29	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista - rampa	m2	0,35	79,70	27,90	300403	CPOS 163
12.30	Revestimento em borracha sintética colorida de 5,0 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado - próximo a escada interna	m2	0,35	119,48	41,82	300402	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Subtotal Item 12				14.358,03		
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
13.1	Instalações elétricas Interna						
	Sanitários Público						
	Tubulações e Caixas						
13.1.1	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	30,00	8,80	264,00	381903	CPOS 163
13.1.2	Caixa em PVC de 4" x 2"	un	4,00	8,03	32,12	400701	CPOS 163
	Condutores						
13.1.3	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	30,00	1,50	45,00	390201	CPOS 163
13.1.4	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	60,00	2,04	122,40	390216	CPOS 163
	Interruptores, Tomadas						
13.1.5	Interruptor com 1 tecla simples e placa	un	4,00	12,69	50,76	400502	CPOS 163
13.1.6	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	un	4,00	13,41	53,64	400445	CPOS 163
	Luminárias						
13.1.7	IL 03 - Luminária sobrepor em chapa de aço tratado pintura epoxi para 2 lampadas e refletor parabolico em aluminio sem aleta com compartimento para reator eletronico 2x32W, 220V	un	5,00	85,82	429,10	411439	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
13.1.8	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta com refletor facetado em chapa de aço pintada para 2 lâmpadas fluorescentes de 16W	un	2,00	38,21	76,42	411407	CPOS 163
13.1.9	Lâmpada fluorescente tubular, base bipino bilateral de 16 W	un	4,00	5,14	20,56	410703	CPOS 163
13.1.10	Lâmpada fluorescente tubular, base bipino bilateral de 32 W	un	10,00	5,70	57,00	410707	CPOS 163
13.1.11	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares, base bipino bilateral, 16 W - 220 V	un	2,00	25,69	51,38	410972	CPOS 163
13.1.12	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares, base bipino bilateral, 32 W - 127 V / 220 V	un	5,00	25,35	126,75	410975	CPOS 163
	Camarins e Apoio						
	Tubulações e Caixas						
13.1.13	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	80,00	8,80	704,00	381903	CPOS 163
13.1.14	Caixa em PVC de 4" x 2"	un	24,00	8,03	192,72	400701	CPOS 163
	Condutores						
13.1.15	Cabo de cobre de 1,5 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	80,00	1,50	120,00	390201	CPOS 163
13.1.16	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	300,00	2,04	612,00	390216	CPOS 163
	Interruptores, Tomadas						
13.1.17	Interruptor com 1 tecla simples e placa	un	11,00	12,69	139,59	400502	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
13.1.18	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	un	13,00	13,41	174,33	400445	CPOS 163
	Luminárias						
13.1.19	IL 03 - Luminária sobrepor em chapa de aço tratado pintura epoxi para 2 lâmpadas e refletor parabolico em aluminio sem aleta com compartimento para reator eletronic 2x32W, 220V	un	8,00	85,82	686,56	411439	CPOS 163
13.1.20	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta com refletor facetado em chapa de aço pintada para 2 lâmpadas fluoescntes de 16W	un	1,00	38,21	38,21	411407	CPOS 163
13.1.21	Lâmpada fluoescnt tubular, base bipino bilateral de 16 W	un	2,00	5,14	10,28	410703	CPOS 163
13.1.22	Lâmpada fluoescnt tubular, base bipino bilateral de 32 W	un	16,00	5,70	91,20	410707	CPOS 163
13.1.23	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluoescntes tubulares, base bipino bilateral, 16 W - 220 V	un	1,00	25,69	25,69	410972	CPOS 163
13.1.24	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluoescntes tubulares, base bipino bilateral, 32 W - 127 V / 220 V	un	8,00	25,35	202,80	410975	CPOS 163
	Camarim 3 e WC						
	Tubulações e Caixas						
13.1.25	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	33,00	8,80	290,40	381903	CPOS 163
13.1.26	Caixa em PVC de 4" x 2"	un	11,00	8,03	88,33	400701	CPOS 163
	Condutores						



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
13.1.27	Cabo de cobre de 1,5 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	30,00	1,50	45,00	390201	CPOS 163
13.1.28	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	170,00	2,04	346,80	390216	CPOS 163
	Interruptores, Tomadas						
13.1.29	Interruptor com 1 tecla simples e placa	un	5,00	12,69	63,45	400502	CPOS 163
13.1.30	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	un	6,00	13,41	80,46	400445	CPOS 163
	Luminárias						
13.1.31	IL 03 - Luminária sobrepor em chapa de aço tratado pintura epoxi para 2 lampadas e refletor parabolico em aluminio sem aleta com compartimento para reator eletronico 2x32W, 220V	un	6,00	85,82	514,92	411439	CPOS 163
13.1.32	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta com refletor facetado em chapa de aço pintada para 2 lâmpadas fluorescentes de 16W	un	1,00	38,21	38,21	411407	CPOS 163
13.1.33	Lâmpada fluorescente tubular, base bipino bilateral de 16 W	un	2,00	5,14	10,28	410703	CPOS 163
13.1.34	Lâmpada fluorescente tubular, base bipino bilateral de 32 W	un	12,00	5,70	68,40	410707	CPOS 163
13.1.35	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares, base bipino bilateral, 16 W - 220 V	un	1,00	25,69	25,69	410972	CPOS 163
13.1.36	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares, base bipino bilateral, 32 W - 127 V / 220 V	un	6,00	25,35	152,10	410975	CPOS 163
	Subtotal Item 14				6.050,55		



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
14.1	Sanitários Públicos e Espera						
	Resevatório						
14.1.1	Reservatório de fibra de vidro - capacidade de 2.000 litros	un	1,00	623,30	623,30	480210	CPOS 163
14.1.2	Torneira de bóia, DN= 3/4´	un	1,00	47,42	47,42	480501	CPOS 163
14.1.3	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4´	un	1,00	38,08	38,08	470102	CPOS 163
14.1.4	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1´	un	1,00	50,56	50,56	470103	CPOS 163
14.1.5	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2´	un	1,00	82,36	82,36	470105	CPOS 163
	Registros e Válvulas						
14.1.6	Registro de gaveta Ø 3/4" com acabamento	un	4,00	70,07	280,28	470202	CPOS 163
14.1.7	Registro de gaveta Ø 1.1/2" com acabamento	un	4,00	115,59	462,36	470205	CPOS 163
14.1.8	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2´	un	8,00	190,56	1.524,48	470404	CPOS 163
	Tubos de PVC inclusive conexões						
14.1.9	Tubo de PVC rígido, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	m	18,40	16,19	297,90	460102	CPOS 163
14.1.10	Tubo de PVC rígido, DN= 32 mm, (1´), inclusive conexões	m	2,00	19,73	39,46	460103	CPOS 163
14.1.11	Tubo de PVC rígido, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões	m	39,10	26,62	1.040,84	460105	CPOS 163
	Esgoto						
	Caixas						
14.1.12	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	un	7,00	67,31	471,17	490103	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14.1.13	Caixa de inspeção em alvenaria revestida e tampa de concreto 60x60x60cm	un	2,00	130,10	260,20	74104/001	SINAPI JUL/14
	Tubos de PVC inclusives conexões						
14.1.14	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	9,50	18,50	175,75	460201	CPOS 163
14.1.15	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 50 mm inclusive conexões	m	19,70	23,66	466,10	460205	CPOS 163
14.1.16	Tubo de PVC rígido série R, tipo PxB com anel de borracha, DN= 100mm inclusive conexões	m	20,90	49,77	1.040,19	460305	CPOS 163
14.1.17	Tubo descarga PVC de 1 1/2' longo	un	8,00	7,60	60,80	062549	CPOS 163
	Aparelhos, Metais e Complementos						
	BWC Fem I e BWC masc I - PNE Acessível						
14.1.18	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	2,00	448,19	896,38	300806	CPOS 163
14.1.19	Lavatório de louça pequeno com coluna suspensa - linha especial	un	2,00	364,62	729,24	440116	CPOS 163
14.1.20	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 mm	un	4,00	134,59	538,36	300103	CPOS 163
14.1.21	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	2,00	21,97	43,94	442028	CPOS 163
14.1.22	Torneira volante tipo alavanca	un	2,00	180,28	360,56	440330	CPOS 163
14.1.23	Barra de proteção para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio acabamento com pintura epóxi e ou cromada	un	2,00	374,45	748,90	300113	CPOS 163
14.1.24	Válvula de metal cromado de 1 1/2'	un	2,00	48,43	96,86	442064	CPOS 163
14.1.25	Sifão Plástico sanfonado universal	un	2,00	16,65	33,30	442001	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14.1.26	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	un	2,00	24,17	48,34	440313	CPOS 163
14.1.27	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	un	2,00	32,77	65,54	440318	CPOS 163
14.1.28	Dispenser papel higienico em ABS para rolo 300/600m, com visor	un	2,00	34,49	68,98	440305	CPOS 163
14.1.29	Cabide cromado para banheiro	un	2,00	24,95	49,90	440309	CPOS 163
14.1.30	Espelho comum de 3 mm com moldura em alumínio - 0,60x0,70m - 2un	m2	0,84	283,94	238,51	260403	CPOS 163
	Sanitário Público Feminino/Masculino						
14.1.31	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	un	6,00	158,98	953,88	440105	CPOS 163
14.1.32	Cuba de louça de embutir oval	un	3,00	78,43	235,29	440127	CPOS 163
14.1.33	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	6,00	21,97	131,82	442028	CPOS 163
14.1.34	Torneira volante tipo alavanca	un	3,00	180,28	540,84	440330	CPOS 163
14.1.35	Válvula de metal cromado de 1 1/2"	un	3,00	48,43	145,29	442064	CPOS 163
14.1.36	Sifão de metal cromado de 1" x 1 1/2"	un	3,00	99,76	299,28	442022	CPOS 163
14.1.37	Tampo/bancada em granito espessura de 3 cm - lavatório - (1,20x0,55m) + (1,90x0,55m)	m2	1,71	822,35	1.406,22	440206	CPOS 163
14.1.38	Acabamento em grão, altura 6cm, espessura 2cm - parede/lavatório	m2	0,32	425,49	136,16	440221	CPOS 163
14.1.39	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	un	2,00	24,17	48,34	440313	CPOS 163
14.1.40	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	un	2,00	32,77	65,54	440318	CPOS 163
14.1.41	Dispenser papel higienico em ABS para rolo 300/600m, com visor	un	6,00	34,49	206,94	440305	CPOS 163
14.1.42	Cabide cromado para banheiro	un	6,00	24,95	149,70	440309	CPOS 163
14.1.43	Espelho comum de 3 mm com moldura em alumínio - 1,20x0,70m(1un) + 0,70x0,70m (1un)	m2	1,33	283,94	377,64	260403	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14.1.44	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	un	2,00	27,41	54,82	440340	CPOS 163
14.2	Camarins e Apoio						
	Resevatório						
14.2.1	Reservatório de fibra de vidro - capacidade de 1.000 litros	un	1,00	334,83	334,83	480202	CPOS 163
14.2.2	Torneira de bóia, DN= 3/4´	un	1,00	47,42	47,42	480501	CPOS 163
14.2.3	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4´	un	1,00	38,08	38,08	470102	CPOS 163
14.2.4	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1´	un	1,00	50,56	50,56	470103	CPOS 163
14.2.5	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2´	un	1,00	82,36	82,36	470105	CPOS 163
	Registros e Válvulas						
14.2.6	Registro de gaveta Ø 3/4" com acabamento	un	2,00	70,07	140,14	470202	CPOS 163
14.2.7	Registro de gaveta Ø 1.1/2" com acabamento	un	1,00	115,59	115,59	470205	CPOS 163
14.2.8	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2´	un	1,00	190,56	190,56	470404	CPOS 163
	Tubos de PVC inclusive conexões						
14.2.9	Tubo de PVC rígido, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	m	20,00	16,19	323,80	460102	CPOS 163
14.2.10	Tubo de PVC rígido, DN= 32 mm, (1´), inclusive conexões	m	2,50	19,73	49,33	460103	CPOS 163
14.2.11	Tubo de PVC rígido, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões	m	4,00	26,62	106,48	460105	CPOS 163
	Esgoto						
	Caixas						
14.2.12	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	un	1,00	67,31	67,31	490103	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14.2.13	Caixa de inspeção em alvenaria revestida e tampa de concreto 60x60x60cm	un	1,00	130,10	130,10	74104/001	SINAPI JUL/14
14.2.14	Caixa de gordura em alvenaria, 60 x 60 x 60 cm	un	1,00	168,50	168,50	490302	CPOS 163
	Tubos de PVC inclusive conexões						
14.2.15	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	4,00	18,50	74,00	460201	CPOS 163
14.2.16	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 50 mm inclusive conexões	m	3,00	23,66	70,98	460205	CPOS 163
14.2.17	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 75 mm inclusive conexões	m	4,50	36,53	164,39	460206	CPOS 163
14.2.18	Tubo de PVC rígido série R, tipo PxB com anel de borracha, DN= 100mm inclusive conexões	m	5,00	49,77	248,85	460305	CPOS 163
14.2.19	Tubo descarga PVC de 1 1/2' longo	un	1,00	7,60	7,60	062549	CPOS 163
	Aparelhos, Metais e Complementos						
	WC 1 acessível						
14.2.20	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	1,00	448,19	448,19	300806	CPOS 163
14.2.21	Lavatório de louça pequeno com coluna suspensa - linha especial	un	1,00	364,62	364,62	440116	CPOS 163
14.2.22	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 mm	un	2,00	134,59	269,18	300103	CPOS 163
14.2.23	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	1,00	21,97	21,97	442028	CPOS 163
14.2.24	Torneira volante tipo alavanca	un	1,00	180,28	180,28	440330	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14.2.25	Barra de proteção para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio acabamento com pintura epóxi e ou cromada	un	1,00	374,45	374,45	300113	CPOS 163
14.2.26	Válvula de metal cromado de 1 1/2´	un	1,00	48,43	48,43	442064	CPOS 163
14.2.27	Sifão Plástico sanfonado universal	un	1,00	16,65	16,65	442001	CPOS 163
14.2.28	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	un	1,00	24,17	24,17	440313	CPOS 163
14.2.29	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	un	1,00	32,77	32,77	440318	CPOS 163
14.2.30	Dispenser papel higienico em ABS para rolo 300/600m, com visor	un	1,00	34,49	34,49	440305	CPOS 163
14.2.31	Cabide cromado para banheiro	un	1,00	24,95	24,95	440309	CPOS 163
14.2.32	Espelho comum de 3 mm com moldura em alumínio - 0,60x0,70m - 1un	m2	0,42	283,94	119,25	260403	CPOS 163
	Copa						
14.2.33	Tampo em granito, para pia, com espessura de 3 cm - 1,20x0,60m	m2	0,72	822,35	592,09	440206	CPOS 163
14.2.34	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	un	1,00	134,18	134,18	440630	CPOS 163
14.2.35	Válvula americana	un	1,00	28,55	28,55	442062	CPOS 163
14.2.36	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão, fundido cromado	un	1,00	47,95	47,95	440347	CPOS 163
14.2.37	Cabide cromado para banheiro	un	1,00	24,95	24,95	440309	CPOS 163
14.2.38	Tanque de louça com coluna de 30 litros	un	1,00	407,60	407,60	440131	CPOS 163
14.2.39	Válvula de metal cromado de 1 1/2´	un	1,00	48,43	48,43	442064	CPOS 163
14.2.40	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	un	1,00	27,41	27,41	440340	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14.3	Camarim 3 e WC						
	Reservatório						
14.3.1	Reservatório de fibra de vidro - capacidade de 500 litros	un	1,00	214,83	214,83	480203	CPOS 163
14.3.2	Torneira de bóia, DN= 3/4´	un	1,00	47,42	47,42	480501	CPOS 163
14.3.3	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4´	un	1,00	38,08	38,08	470102	CPOS 163
14.3.4	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1´	un	1,00	50,56	50,56	470103	CPOS 163
14.3.5	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 1 1/2´	un	1,00	82,36	82,36	470105	CPOS 163
	Registros e Válvulas						
14.3.6	Registro de gaveta Ø 3/4" com acabamento	un	1,00	70,07	70,07	470202	CPOS 163
14.3.7	Registro de gaveta Ø 1.1/2" com acabamento	un	1,00	115,59	115,59	470205	CPOS 163
14.3.8	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4´	un	1,00	70,84	70,84	470211	CPOS 163
14.3.9	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2´	un	1,00	190,56	190,56	470404	CPOS 163
	Tubos de PVC inclusive conexões						
14.3.10	Tubo de PVC rígido, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	m	10,30	16,19	166,76	460102	CPOS 163
14.3.11	Tubo de PVC rígido, DN= 32 mm, (1´), inclusive conexões	m	3,50	19,73	69,06	460103	CPOS 163
14.3.12	Tubo de PVC rígido, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões	m	5,00	26,62	133,10	460105	CPOS 163
	Esgoto						
	Caixas						
14.3.13	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	un	2,00	67,31	134,62	490103	CPOS 163
14.3.14	Caixa de inspeção em alvenaria revestida e tampa de concreto 60x60x60cm	un	1,00	130,10	130,10	74104/001	SINAPI JUL/14



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Tubos de PVC inclusive conexões						
14.3.15	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	1,50	18,50	27,75	460201	CPOS 163
14.3.16	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 50 mm inclusive conexões	m	4,00	23,66	94,64	460205	CPOS 163
14.3.17	Tubo de PVC rígido série R, tipo PxB com anel de borracha, DN= 100mm inclusive conexões	m	1,50	49,77	74,66	460305	CPOS 163
14.3.18	Tubo descarga PVC de 1 1/2' longo	un	1,00	7,60	7,60	062549	CPOS 163
	Aparelhos, Metais e Complementos						
	BWC						
14.3.19	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	un	1,00	158,98	158,98	440105	CPOS 163
14.3.20	Cuba de louça de embutir oval	un	1,00	78,43	78,43	440127	CPOS 163
14.3.21	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	1,00	21,97	21,97	442028	CPOS 163
14.3.22	Torneira volante tipo alavanca	un	1,00	180,28	180,28	440330	CPOS 163
14.3.23	Válvula de metal cromado de 1 1/2'	un	1,00	48,43	48,43	442064	CPOS 163
14.3.24	Sifão de metal cromado de 1' x 1 1/2'	un	1,00	99,76	99,76	442022	CPOS 163
14.3.25	Tampo/bancada em granito espessura de 3 cm - lavatório	m2	0,71	822,35	583,87	440206	CPOS 163
14.3.26	Acabamento em granito, altura 6cm, espessura 2cm - parede/lavatório	m2	0,14	425,49	59,57	440221	CPOS 163
14.3.27	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	un	1,00	24,17	24,17	440313	CPOS 163
14.3.28	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	un	1,00	32,77	32,77	440318	CPOS 163
14.3.29	Dispenser papel higienico em ABS para rolo 300/600m, com visor	un	1,00	34,49	34,49	440305	CPOS 163
14.3.30	Cabide cromado para banheiro	un	1,00	24,95	24,95	440309	CPOS 163
14.3.31	Espelho comum de 3 mm com moldura em alumínio - 0,70x0,70m	m2	0,49	283,94	139,13	260403	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
14.3.32	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4´	un	1,00	27,41	27,41	440340	CPOS 163
	Subtotal Item 15				24.546,07		
15	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO						
	Reservatório Elevado						
15.1	Reservatório metálico acoplado 23m3 - h=7,00m - fornecimento e instalação	cj	1,00	41.591,53	41.591,53	08.14.059	FDE JUL/14
	Base do reservatório						
15.2	Broca manual, diâmetro de 25 cm	m	67,00	42,87	2.872,29	120104	CPOS 163
15.3	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50m	m3	5,50	31,05	170,78	060202	CPOS 163
15.4	Compactação mecânica de valas, sem controle de GC (compactador tipo sapo até 35kg)	m2	9,00	12,46	112,14	76444/001	SINAPI Jul /14
15.5	Lastro de pedra britada, e= 3 cm - fundo de vala	m3	0,27	95,38	25,75	111804	CPOS 163
15.6	Forma em madeira comum para fundação	m2	6,00	45,83	274,98	090102	CPOS 163
15.7	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	300,00	5,21	1.563,00	100104	CPOS 163
15.8	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	150,00	5,09	763,50	100106	CPOS 163
15.9	Concreto usinado, fck= 20,0 MPa	m3	4,50	286,02	1.287,09	110110	CPOS 163
15.10	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	4,50	87,16	392,22	111604	CPOS 163
15.11	Reaterro compactado manual de vala	m3	1,00	9,65	9,65	061104	CPOS 163
	Tubulação com conexões em ferro galvanizado						



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
15.12	Tubo de ferro galvanizado DN 65mm (2 1/2"), inclusive conexões - aparentes	m	80,00	113,86	9.108,80	460707	CPOS 163
15.13	Tubo de ferro galvanizado DN 75mm (3"), inclusive conexões - aparentes	m	30,00	131,00	3.930,00	460708	CPOS 163
	Deteccção, combate e prevenção a incêndio						
	Hidrante						
15.14	Abrigo de hidrante de 1 1/2" completo - inclusive mangueira de 30 m (2x15m)	un	2,00	1.142,41	2.284,82	500132	CPOS 163
15.15	Complementos						
15.16	Botoeira para acionamento de bomba de incêndio tipo quebra-vidro	un	3,00	56,34	169,02	500109	CPOS 163
15.17	Acionador manual tipo quebra vidro, em caixa plástica	un	2,00	44,14	88,28	500517	CPOS 163
15.18	Sirene tipo corneta de 12 V	un	2,00	46,24	92,48	500528	CPOS 163
15.19	Central de detecção e alarme de incêndio completa, autonomia de 1 hora para 12 laços, 220 V/12 V	un	1,00	510,79	510,79	500527	CPOS 163
	Iluminação de emergência						
15.20	IL 11 - Luminaria tipo bloco autonomo 127/220V equipada com 2 lampadas LED de 8W, instalação de sobrepor. Bateria selada recarregável, tempo de carga da bateria 24 horas autonomia 1 lampada 6horas e 2 lampadas 3 horas	un	23,00	392,07	9.017,61	500531	CPOS 163
	Bombas e quadros (Instalar Junto ao Reservatório Superior)						
15.21	Conjunto motor-bomba (centrífuga) 7 HP	un	1,00	2.176,00	2.176,00	431011	CPOS 163
15.22	Quadro de comando para conjunto motor bomba trifásico 7HP	un	1,00	380,87	380,87	09.05.087	FDE JUL/14



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Extintores						
15.23	Extintor pó químico seco BC cap. 20B, C	un	7,00	129,90	909,30	501011	CPOS 163
15.24	Extintor água pressurizada 2-A - 10l	un	3,00	100,36	301,08	501010	CPOS 163
	Sinalização						
15.25	P1 - proibido fumar Ø190mm	un	5,00	28,91	144,55	970219	CPOS 163
15.26	A5 - cuidado Ø 150mm	un	3,00	18,02	54,06	970219	CPOS 163
15.27	S4 - saída de emergência (indicação de direção) 150x250mm	un	6,00	38,25	229,50	970219	CPOS 163
15.28	S9 - saída de emergência (indicação das saídas) 150x250mm	un	7,00	38,25	267,75	970219	CPOS 163
15.29	M1 - sinalização na entrada principal 300x450mm	un	1,00	137,70	137,70	970219	CPOS 163
15.30	E2 - comando manual de alarme ou bomba de incêndio 100x200mm	un	2,00	20,40	40,80	970219	CPOS 163
15.31	E3 - alarme sonoro 150x150mm	un	2,00	22,95	45,90	970219	CPOS 163
15.32	E5 - extintor de incêndio 150x150mm	un	10,00	22,95	229,50	970219	CPOS 163
15.33	E7 - abrigo de mangueira de incêndio 150x150mm	un	2,00	22,95	45,90	970219	CPOS 163
15.34	E8 - hidrante de incêndio 150x150mm	un	2,00	22,95	45,90	970219	CPOS 163
	Registro de Recalque em Muro - VR Vertical						
15.35	Adaptador de engate rápido storz em latão de 2 1/2' x 1 1/2'	un	1,00	28,29	28,29	500116	CPOS 163
15.36	Tampão de engate rápido em latão, DN= 1 1/2', com corrente	un	1,00	33,78	33,78	500120	CPOS 163
15.37	Válvula de retenção vertical Ø 1 1/2"	un	1,00	81,41	81,41	470512	CPOS 163
	Subtotal Item 16				79.417,02		
16	PISO EXTERNO						



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
16.1	Demolição de concreto simples	m3	6,04	113,85	687,65	030102	CPOS 163
16.2	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	12,95	31,96	413,88	061202	CPOS 163
16.3	Lastro de pedra britada, e= 3 cm	m3	2,59	95,38	247,03	111804	CPOS 163
16.4	Armadura em tela soldada de aço	kg	140,50	5,70	800,85	100202	CPOS 163
16.5	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m ³ - espessura espessura 7cm	m3	6,04	299,68	1.810,07	110204	CPOS 163
16.6	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m3	6,04	43,58	263,22	111602	CPOS 163
16.7	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m2	86,30	12,24	1.056,31	111622	CPOS 163
16.8	Remoção de entulho com caçamba metálica, independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga	m3	12,08	76,63	925,69	50703	CPOS 163
	Subtotal Item 17				6.204,70		
17	COMPLEMENTOS INTERNOS E EXTERNOS						
17.1	Rampa Interna - Palco						
	Demolições e Retiradas						
17.1.1	Retirada de piso em material sintético assentado a cola - carpete	m2	43,84	2,29	100,39	040602	CPOS 163
17.1.2	Retirada de soalho inclusive vigamento	m2	43,84	13,34	584,83	040506	CPOS 163
17.1.3	Demolição manual de concreto simples, espessura média 5cm - contra-piso	m3	2,19	113,85	249,33	030102	CPOS 163
	Transporte						
17.1.4	Remoção de entulho com caçamba metálica (5,0m3/un), independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga - 2 caçambas	m3	10,00	76,63	766,30	50703	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m2
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Fundação/Estrutura/Alvenaria						
17.1.5	Broca manual, diâmetro de 25 cm	m	78,00	42,87	3.343,86	120104	CPOS 163
17.1.6	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50m	m3	10,98	31,05	340,93	060202	CPOS 163
17.1.7	Compactação mecânica de valas, sem controle de GC (compactador tipo sapo até 35kg)	m2	21,95	12,46	273,50	76444/001	SINAPI Jul /14
17.1.8	Lastro de pedra britada, e= 3 cm - fundo de vala	m3	1,32	95,38	125,90	111804	CPOS 163
17.1.9	Forma em madeira comum para fundação	m2	50,99	45,83	2.336,87	090102	CPOS 163
17.1.10	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	298,52	5,21	1.555,29	100104	CPOS 163
17.1.11	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	101,54	5,09	516,84	100106	CPOS 163
17.1.12	Concreto usinado, fck= 20,0 Mpa	m3	5,28	286,02	1.510,19	110110	CPOS 163
17.1.13	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	5,28	87,16	460,20	111604	CPOS 163
17.1.14	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	8,54	458,07	3.911,92	140102	CPOS 163
17.1.15	Impermeabilização com cimento cristalizante	m2	93,39	11,28	1.053,44	321705	CPOS 163
17.1.16	Reaterro compactado manual de vala + aterro rampa	m3	5,70	9,65	55,01	061104	CPOS 163
	Revestimento						
17.1.17	Chapisco	m2	18,25	3,87	70,63	170202	CPOS 163
17.1.18	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m2	18,25	13,94	254,41	170214	CPOS 163
	Pisos						
17.1.19	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	28,00	31,96	894,88	061202	CPOS 163
17.1.20	Lastro de pedra britada, e= 3 cm	m3	0,64	95,38	61,04	111804	CPOS 163
17.1.21	Armadura em tela soldada de aço	kg	34,86	5,70	198,70	100202	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
17.1.22	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m ³ - espessura espessura 7cm - Rampa + recomposição do piso	m3	2,13	299,68	638,32	110204	CPOS 163
17.1.23	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m3	2,13	43,58	92,83	111602	CPOS 163
17.1.24	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m2	30,41	12,24	372,22	111622	CPOS 163
	Complemento Metálico						
17.1.25	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2' - deverá ser duplo conforme NBR 9050	m	47,50	114,19	5.424,03	240331	CPOS 163
17.1.26	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2'	m	20,40	419,93	8.566,57	240304	CPOS 163
17.1.27	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo - guarda corpo + corrimão h=1,10m	m2	44,88	21,86	981,08	331102	CPOS 163
17.3	Rampa Externa - Acesso Secundário Palco, Camarim 1 e 2						
	Demolições e Retiradas						
17.3.1	Demolição manual de concreto simples, espessura média 5cm - contra-piso	m3	1,06	113,85	120,68	030102	CPOS 163
17.3.2	Transporte						
17.3.3	Remoção de entulho com caçamba metálica (5,0m ³ /un), independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga - 1 caçamba	m3	5,00	76,63	383,15	50703	CPOS 163
	Fundação/Estrutura/Alvenaria						



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
17.3.4	Broca manual, diâmetro de 25 cm - 8un prof. = 1,00m	m	8,00	42,87	342,96	120104	CPOS 163
17.3.5	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50m	m3	2,13	31,05	66,14	060202	CPOS 163
17.3.6	Compactação mecanica de valas, sem controle de GC (compactador tipo sapo até 35kg)	m2	7,10	12,46	88,47	76444/001	SINAPI Jul /14
17.3.7	Lastro de pedra britada, e= 3 cm - fundo de vala	m3	0,21	95,38	20,03	111804	CPOS 163
17.3.8	Forma em madeira comum para fundação	m2	1,42	45,83	65,08	090102	CPOS 163
17.3.9	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500MPa	kg	28,91	5,21	150,62	100104	CPOS 163
17.3.10	Concreto usinado, fck= 20,0 Mpa	m3	0,28	286,02	80,09	110110	CPOS 163
17.3.11	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m3	0,28	87,16	24,40	111604	CPOS 163
17.3.12	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	0,85	458,07	389,36	140102	CPOS 163
17.3.13	Impermeabilização com cimento cristalizante	m2	11,36	11,28	128,14	321705	CPOS 163
17.3.14	Reaterro compactado manual de vala + aterro rampa	m3	1,28	9,65	12,35	061104	CPOS 163
	Revestimento						
17.3.15	Chapisco	m2	2,43	3,87	9,40	170202	CPOS 163
17.3.16	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m2	2,43	13,94	33,87	170214	CPOS 163
	Pisos						
17.3.17	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	3,58	31,96	114,42	061202	CPOS 163
17.3.18	Lastro de pedra britada, e= 3 cm	m3	0,64	95,38	61,04	111804	CPOS 163
17.3.19	Armadura em tela soldada de aço	kg	34,84	5,70	198,59	100202	CPOS 163
17.3.20	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m ³ - espessura espessura 7cm - Rampa + piso	m3	1,50	299,68	449,52	110204	CPOS 163
17.3.21	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m3	1,50	43,58	65,37	111602	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
17.3.22	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m2	21,40	12,24	261,94	111622	CPOS 163
17.3.23	Complemento Metálico						
17.3.24	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2" - deverá ser duplo conforme NBR 9050	m	16,60	114,19	1.895,55	240331	CPOS 163
17.3.25	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo - corrimão duplo	m2	4,15	21,86	90,72	331102	CPOS 163
17.3	Rampa Externa - Acesso Secundário Camarim 3						
	Demolições e Retiradas						
17.3.1	Demolição manual de concreto simples, espessura média 5cm - contra-piso	m3	0,31	113,85	35,29	030102	CPOS 163
17.3.2	Transporte						
	Fundação/Estrutura/Alvenaria						
17.3.3	Lastro de pedra britada, e= 3 cm - fundo de vala	m3	0,18	95,38	17,17	111804	CPOS 163
17.3.4	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m3	1,23	458,07	563,43	140102	CPOS 163
	Pisos						
17.3.5	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m3	1,23	31,96	39,31	061202	CPOS 163
17.3.6	Lastro de pedra britada, e= 3 cm	m3	0,25	95,38	23,85	111804	CPOS 163
17.3.7	Armadura em tela soldada de aço	kg	13,35	5,70	76,10	100202	CPOS 163
17.3.8	Concreto usinado não estrutural mínimo 300 kg cimento / m ³ - espessura espessura 7cm - Rampa + recomposição do piso	m3	0,57	299,68	170,82	110204	CPOS 163
17.3.9	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m3	0,57	43,58	24,84	111602	CPOS 163
17.3.10	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m2	8,20	12,24	100,37	111622	CPOS 163



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DETALHADA

OBJETO: CONVÊNIO DADE 2014
PROPONENTE: ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARAGUAÇU PAULISTA
OBRA: REMODELAÇÃO DO CINE TEATRO MUNICIPAL
LOCAL: RUA MANÍLIO GOBBI, Nº 131
DATA: NOVEMBRO/2014

ÁREA DE CONSTRUÇÃO: 1.078,33m²
PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA: 12 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. U. S/BDI	TOTAL	CÓDIGO	FONTE COM DESONERAÇÃO
	Complemento Metálico						
17.3.11	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	m	11,80	419,93	4.955,17	240304	CPOS 163
17.3.12	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo - guarda corpo + corrimão h=1,10m	m ²	2,95	21,86	64,49	331102	CPOS 163
	Subtotal item 18				45.862,24		
18	LIMPEZA FINAL						
18.1	Limpeza final da obra	m ²	1.078,33	7,25	7.817,89	550102	CPOS 163
	Subtotal item 19				7.817,89		
CUSTO TOTAL SEM BDI					417.186,96		
BDI				25,00%	104.296,74		
TOTAL COM BDI					521.483,70		
VALOR DO CONVÊNIO					450.000,00		
CONTRAPARTIDA DO MUNICÍPIO					71.483,70		

Eng. Rui Cesar Spera
CREA 0601659760
ART 92221220141237051