

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	CPOS	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	6,00		
1.2	CPOS	02.03.120	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	m²	60,00		
1.3	CPOS	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	unxmês	18,00		
1.4	CPOS	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m²	12.217,70		
			Subtotal:				
			Total - Serviços preliminares				
2			RUA LEONARDO MECCA				
2.1			TERRAPLENAGEM				
2.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	1.342,65		
2.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	1.745,45		
2.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	1.745,45		
2.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	1.342,65		
			Subtotal:				
2.2			ATERRO				
2.2.1	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	196,50		
2.2.2	CPOS	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	1.965,00		
			Subtotal:				
2.3			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
2.3.1	CPOS	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m	330,00		
2.3.2	CPOS	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	19,80		
2.3.3	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	20,85		
2.3.4	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	1.548,00		
2.3.5	SIURB-INFRA Julho/2017	05-40-00	Transporte de paralelepípedo	M²xKm	2.322,00		
2.3.6	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	1.548,00		
2.3.7	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	172,77		
2.3.8	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	132,90		
			Subtotal:				
2.4			PAVIMENTAÇÃO				
2.4.1	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	330,00		
2.4.2	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	19,80		
2.4.3	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	22,67		
2.4.4	SIURB-INFRA Julho/2017	04-31-00	Fornecimento de terra, incluindo escavação, carga e transporte até a distância média de 1,0km, medido no aterro compactado	m³	309,60		
2.4.5	CPOS	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m³	464,40		
2.4.6	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	232,20		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
2.4.7	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	1.548,00		
2.4.8	SIURB-INFRA Julho/2017	06-21-00	Levantamento ou rebaixamento de tampão de poço de visita	unid.	3,00		
						Subtotal:	
2.5			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
2.5.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	41,70		
2.5.2	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	417,00		
2.5.3	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	53,25		
2.5.4	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	2,00		
2.5.5	SIURB-EDIF Julho/2017	18-16-20	Lixeira Dupla	unid.	4,00		
						Subtotal:	
2.6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA				
2.6.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	94,50		
2.6.2	CPOS	33.03.040	Caiação em massa	m²	49,50		
2.6.3	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	3,62		
2.6.4	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	72,93		
						Subtotal:	
2.7			ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
2.7.1	CPOS	41.10.400	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	unid.	11,00		
2.7.2	CPOS	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	unid.	11,00		
2.7.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	11,00		
2.7.4	CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	66,00		
2.7.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	675,00		
2.7.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	30,00		
2.7.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3,00 m	unid.	12,00		
2.7.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	225,00		
2.7.9	SIURB-EDIF Julho/2017	10-01-98	Envelopamento de tubulação enterrada, com concreto	m	155,00		
						Subtotal:	
2.8			CAIXA DE PASSAGEM				
2.8.1	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	1,98		
2.8.2	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,20		
2.8.3	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,20		
2.8.4	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	7,04		
2.8.5	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	1,76		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
						Subtotal:	R\$ 0,00
2.9			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA				
2.9.1	CPOS	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	4,32		
2.9.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	4,32		
2.9.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	4,32		
2.9.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	4,32		
2.9.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	4,32		
2.9.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1,00		
2.9.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,06		
2.9.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	1,00		
						Subtotal:	
						Total - Rua Leonardo Mecca	
3			AV. FORTUNA				
3.1			TERRAPLENAGEM				
3.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	2.284,90		
3.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	2.970,37		
3.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	2.970,37		
3.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	2.284,90		
						Subtotal:	
3.2			ATERRO				
3.2.1	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	391,90		
						Subtotal:	
3.3			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
3.3.1	CPOS	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m	647,00		
3.3.2	CPOS	03.01.260	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	38,82		
3.3.3	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	77,30		
3.3.4	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	2.373,00		
3.3.5	SIURB-INFRA Julho/2017	05-40-00	Transporte de paralelepípedo	M²xKm	3.559,50		
3.3.6	CPOS	03.07.010	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	2.373,00		
3.3.7	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	343,05		
3.3.8	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	263,89		
						Subtotal:	
3.4			PAVIMENTAÇÃO				
3.4.1	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	647,00		
3.4.2	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	38,82		
3.4.3	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	42,31		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
3.4.4	SIURB-INFRA Julho/2017	04-31-00	Fornecimento de terra, incluindo escavação, carga e transporte até a distância média de 1,0km, medido no aterro compactado	m³	474,60		
3.4.5	CPOS	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m³	711,90		
3.4.6	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	355,95		
3.4.7	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	2.373,00		
3.4.8	SIURB-INFRA Julho/2017	06-21-00	Levantamento ou rebaixamento de tampão de poço de visita	unid.	10,00		
			Subtotal:				
3.5			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
3.5.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	154,60		
3.5.2	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	1.546,00		
3.5.3	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	169,50		
3.5.4	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	8,00		
3.5.5	SIURB-EDIF Julho/2017	18-16-20	Lixeira Dupla	unid.	7,00		
			Subtotal:				
3.6			SINALIZAÇÃO VIÁRIA				
3.6.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	149,28		
3.6.2	CPOS	33.03.040	Caiação em massa	m²	97,05		
3.6.3	CPOS	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	4,25		
3.6.4	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kq	86,61		
			Subtotal:				
3.7			ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
3.7.1	CPOS	41.10.400	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	unid.	18,00		
3.7.2	CPOS	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	unid.	18,00		
3.7.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	18,00		
3.7.4	CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	108,00		
3.7.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	1.131,00		
3.7.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	60,00		
3.7.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3,00 m	unid.	20,00		
3.7.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	377,00		
3.7.9	SIURB-EDIF Julho/2017	10-01-98	Envelopamento de tubulação enterrada, com concreto	m	78,00		
			Subtotal:				
3.8			CAIXA DE PASSAGEM				
3.8.1	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	3,24		
3.8.2	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,32		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
3.8.3	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,32		
3.8.4	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	11,52		
3.8.5	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	2,88		
						Subtotal:	
3.9			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA				
3.9.1	CPOS	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	8,64		
3.9.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	8,64		
3.9.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	8,64		
3.9.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	8,64		
3.9.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	8,64		
3.9.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	2,00		
3.9.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,13		
3.9.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo "L" (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	2,00		
						Subtotal:	
						Total – Avenida Fortuna	
4			ESTACIONAMENTO PÚBLICO DE APOIO AO BOULEVARD – PISO				
4.1			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
4.1.1	CPOS	03.01.200	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	173,43		
4.1.2	CPOS	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m	258,00		
4.1.4	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	237,069		
4.1.5	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	182,36		
						Subtotal:	
4.2			PAVIMENTAÇÃO				
4.2.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	433,58		
4.2.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	563,65		
4.2.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	563,65		
4.2.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	433,58		
4.2.5	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	173,43		
4.2.6	CPOS	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	m	258,00		
4.2.7	CPOS	54.06.100	Base em concreto com fck de 20 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	15,48		
4.2.8	CPOS	54.06.160	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	m³	15,48		
4.2.9	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	173,43		
4.2.10	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	1734,30		
						Subtotal:	
4.3			SINALIZAÇÃO VIÁRIA				
4.3.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	85,95		
4.3.2	CPOS	33.03.040	Caiação em massa	m²	38,70		
						Subtotal:	
4.4			ILUMINAÇÃO PÚBLICA				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
4.4.1	CPOS	41.10.410	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para duas luminárias, altura de 3,00 m	unid.	11,00		
4.4.2	CPOS	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminária tipo pétala	unid.	11,00		
4.4.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	22,00		
4.4.4	CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	132,00		
4.4.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	537,00		
4.4.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	30,00		
4.4.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3,00 m	unid.	12,00		
4.4.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	179,00		
4.4.9	CPOS	04.21.140	Remoção de poste metálico	unid.	3,00		
			Subtotal:				
4.5			CAIXA DE PASSAGEM				
4.5.1	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	1,98		
4.5.2	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,20		
4.5.3	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,20		
4.5.4	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	7,04		
4.5.5	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	1,76		
			Subtotal:				
4.6			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA				
4.6.1	CPOS	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	8,64		
4.6.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	8,64		
4.6.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	8,64		
4.6.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	8,64		
4.6.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	8,64		
4.6.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1,00		
4.6.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,06		
4.6.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo "L" (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	1,00		
			Subtotal:				
			Total – Estacionamento de Apoio ao Boulevard – Piso				
5			REVITALIZAÇÃO DO PASSEIO PÚBLICO NO JARDIM ORIENTAL				
5.1			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
5.1.1	CPOS	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	m²	23,80		
5.1.2	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	40,06		
5.1.3	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	4,76		
5.1.4	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	44,82		
5.1.5	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	34,48		
			Subtotal:				
5.2			TERRAPLENAGEM				
5.2.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	143,08		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
5.2.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	186,00		
5.2.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	186,00		
5.2.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	143,08		
						Subtotal:	
5.3			PASSEIO PÚBLICO				
5.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	57,23		
5.3.2	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	572,30		
5.3.3	SIURB-INFRA Julho/2017	05-16-00	Fornecimento e assentamento de guias para jardim 7 X 11 X 100CM (IE-3)	m	371,00		
5.3.4	CPOS	35.04.020	Banco contínuo em concreto vazado	m	21,00		
						Subtotal:	
5.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
5.4.1	CPOS	38.13.010	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	201,00		
5.4.2	CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	604,00		
5.4.3	CPOS	39.03.174	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C.	m	128,00		
5.4.4	CPOS	40.04.390	Tomada de energia quadrada com rabicho de 10 A - 250 V , para instalação em painel / rodapé / caixa de tomadas	unid.	3,00		
5.4.5	CPOS	41.11.720	Luminária led retangular para poste de 4.750 até 7.800 lm, eficiência mínima 95 lm/W	unid.	19,00		
5.4.6	CPOS	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1500 a 2000 lm, potência de 17 a 21 W	unid.	1,00		
5.4.7	COTAÇÃO	---	Refletor de LED 30W	unid.	10,00		
5.4.8	COTAÇÃO	---	Filtro UV	unid.	3,00		
5.4.9	CPOS	41.10.400	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	unid.	19,00		
5.4.10	CPOS	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A sem componentes	unid.	2,00		
5.4.11	CPOS	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	unid.	28,00		
5.4.12	CPOS	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	unid.	4,00		
5.4.13	CPOS	40.02.470	Caixa em alumínio fundido à prova de tempo, umidade, gases, vapores e pó, 445 x 350 x 220 mm	unid.	1,00		
5.4.14	CPOS	40.02.610	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	unid.	35,00		
5.4.15	CPOS	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz 110/220 V - 1200 VA, completo	unid.	1,00		
5.4.16	CPOS	40.10.100	Contator de potência 32 A - 2na+2nf	unid.	1,00		
5.4.17	CPOS	04.21.140	Remoção de poste metálico	unid.	2,00		
						Subtotal:	
5.5			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
5.5.1	CPOS	43.11.380	Conjunto motor-bomba submersível vertical para águas residuais, Q= 10 a 50 m³/h, Hman= 22 a 4 mca, potência 4 cv	unid.	3,00		
5.2.2	CPOS	46.01.050	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões	m	39,00		
			Subtotal:				
5.6			COBERTURA ORIENTAL PARA PONTO DE ÔNIBUS				
5.6.1	CPOS	04.02.050	Retirada de estrutura em madeira tesoura - telhas de barro	m²	19,50		
5.6.2	CPOS	04.03.020	Retirada de telhamento em barro	m²	19,50		
5.6.3	CPOS	15.01.010	Estrutura de madeira tesourada para telha de barro - vãos até 7,00 m	m²	19,50		
5.6.4	CPOS	16.02.045	Telhas de barro colonial/paulista	m²	19,50		
5.6.5	CPOS	16.02.120	Emboçamento de beiral em telhas de barro	m	17,00		
5.6.6	CPOS	16.02.270	Espigão de barro emboçado	m	7,20		
5.6.7	CPOS	20.01.040	Lambril em madeira macho/fêmea tarugado, exceto pinus	m²	19,50		
			Subtotal:				
5.7			TORI PARA O PASSEIO				
5.7.1	CPOS	09.02.040	Forma plana em compensado para estrutura aparente	m²	25,83		
5.7.2	CPOS	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kq	217,80		
5.7.3	CPOS	11.04.040	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 200 kg cimento / m³	m³	2,72		
			Subtotal:				
5.8			DECK DE MADEIRA				
5.8.1	CPOS	20.03.010	Soalho em tábua de madeira aparelhada	m²	45,00		
			Subtotal:				
Total – Revitalização do passeio público do Jardim Oriental							
6			TRECHO DO PASSEIO DA RUA MIGUEL PRISCO				
6.1			TERRAPLENAGEM				
6.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	93,00		
6.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	120,90		
6.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	120,90		
6.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	93,00		
			Subtotal:				
6.2			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
6.2.1	CPOS	03.01.220	Demolição me mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,00 quilometro e descarregamento.	m³	37,20		
6.2.2	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	48,36		
6.2.3	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	37,20		
			Subtotal:				
6.3			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
6.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	37,20		
6.3.2	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	37,20		
6.3.3	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	372,00		
6.3.4	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	25,75		
6.3.5	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	2,00		
			Subtotal:				
Total –Trecho do passeio da rua Miguel Prisco							
7			TRECHO DO PASSEIO DA RUA BOA VISTA				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
7.1			TERRAPLENAGEM				
7.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	282,25		
7.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	366,93		
7.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	366,93		
7.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	282,25		
			Subtotal:				
7.2			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
7.2.1	CPOS	03.01.220	Demolição me mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,00 quilometro e descarregamento.	m³	112,90		
7.2.2	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	146,77		
7.2.3	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	112,90		
			Subtotal:				
7.3			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
7.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	112,90		
7.3.2	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	112,90		
7.3.3	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	1.129,00		
7.3.4	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	77,13		
7.3.5	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	2,00		
			Subtotal:				
			Total –Trecho do passeio da rua Boa Vista				
8			TRECHO DO PASSEIO DA AVENIDA VALDIRIO PRISCO				
8.1			TERRAPLENAGEM				
8.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	171,50		
8.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	222,95		
8.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	222,95		
8.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	171,50		
			Subtotal:				
8.2			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
8.2.1	CPOS	03.01.220	Demolição me mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,00 quilometro e descarregamento.	m³	68,60		
8.2.2	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	89,18		
8.2.3	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	68,60		
			Subtotal:				
8.3			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
8.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	68,60		
8.3.2	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	68,60		
8.3.3	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	686,00		
8.3.4	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	59,75		
8.3.5	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	2,00		
			Subtotal:				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
Total –Trecho do passeio da Avenida Valdério Prisco							
9			TRAVESSA GILBERTO P. DE FIGUEIREDO				
9.1			TERRAPLENAGEM				
9.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	41,75		
9.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	54,28		
9.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	54,28		
9.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	41,75		
						Subtotal:	
9.2			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
9.2.1	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	16,70		
9.2.2	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	21,71		
9.2.3	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	16,70		
						Subtotal:	
9.3			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
9.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	16,70		
9.3.2	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	16,70		
9.3.3	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	167,00		
9.3.4	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	18,63		
9.3.4	CPOS	30.12.010	Rampa de acessibilidade	unid.	1,00		
						Subtotal:	
Total –Travessa Gilberto P. de Figueiredo							
10			CALÇADÃO DA RUA DO COMÉRCIO				
10.1			TERRAPLENAGEM				
10.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	242,50		
10.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	315,25		
10.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	315,25		
10.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	242,50		
						Subtotal:	
10.2			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
10.2.1	CPOS	03.04.030	Demolição manual de revestimento em ladrilho hidráulico, incluindo a base	m²	970,00		
10.2.2	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	67,90		
10.2.3	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	88,27		
10.2.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	67,90		
						Subtotal:	
10.3			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
10.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	97,00		
10.3.2	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	97,00		
10.3.3	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	970,00		
10.3.4	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	44,55		
10.3.5	CPOS	35.04.020	Banco contínuo em concreto vazado	unid.	15,00		
						Subtotal:	
10.4			SINALIZAÇÃO VIÁRIA				
10.4.1	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	57,00		
						Subtotal:	
10.5			ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
10.5.1	CPOS	41.10.410	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para duas luminárias, altura de 3,00 m	unid.	4,00		
10.5.2	CPOS	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	unid.	4,00		
10.5.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	8,00		
10.5.4	CPOS	39.02.160	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	48,00		
10.5.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	159,00		
10.5.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	30,00		
10.5.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8' x 3,00 m	unid.	6,00		
10.5.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	53,00		
10.5.9	CPOS	04.21.140	Remoção de poste metálico	unid.	5,00		
						Subtotal:	
10.6			CAIXA DE PASSAGEM				
10.6.1	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	0,90		
10.6.2	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,09		
10.6.3	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,09		
10.6.4	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	3,20		
10.6.5	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	0,80		
						Subtotal:	
10.7			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA				

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
10.7.1	CPOS	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	4,32		
10.7.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	4,32		
10.7.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	4,32		
10.7.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	4,32		
10.7.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	4,32		
10.7.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1,00		
10.7.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,06		
10.7.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	1,00		
						Subtotal:	
						Total – Calçadão da Rua do Comércio	
11			PASSEIO DO PONTO DE PEDRA				
11.1			TERRAPLENAGEM				
11.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	98,93		
11.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	128,61		
11.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	128,61		
11.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	98,93		
						Subtotal:	
11.2			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
11.2.1	CPOS	03.04.030	Demolição manual de revestimento em ladrilho hidráulico, incluindo a base	m²	373,40		
11.2.2	CPOS	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m³	3,76		
11.2.3	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	29,90		
11.2.4	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	38,86		
11.2.5	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	29,90		
						Subtotal:	
11.3			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
11.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	37,34		
11.3.2	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	37,34		
11.3.3	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	373,40		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
11.3.4	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	35,70		
						Subtotal:	
11.4			ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
11.4.1	CPOS	41.10.410	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para duas luminárias, altura de 3,00 m	unid.	6,00		
11.4.2	CPOS	41.11.450	Suporte tubular de fixação em poste para 2 luminárias tipo pétala	unid.	6,00		
11.4.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	12,00		
11.4.4	CPOS	39.02.160	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	72,00		
11.4.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	249,00		
11.4.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	30,00		
11.4.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8 ´ x 3,00 m	unid.	7,00		
11.4.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	83,00		
						Subtotal:	
11.5			CAIXA DE PASSAGEM				
11.6.1	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	1,08		
11.6.2	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,11		
11.6.3	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,11		
11.6.4	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	3,84		
11.6.5	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	0,96		
						Subtotal:	
11.6			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA				
11.6.1	CPOS	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	4,32		
11.6.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	4,32		
11.6.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	4,32		
11.6.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	4,32		
11.6.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	4,32		
11.6.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1,00		
11.6.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,06		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
11.6.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	1,00		
						Subtotal:	
			Total – Passeio do Ponto de Pedra				
12			TRECHO DO PASSEIO DO CALÇADÃO DA RODOVIÁRIA				
12.1			TERRAPLENAGEM				
12.1.1	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	82,43		
12.1.2	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	107,15		
12.1.3	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	107,15		
12.1.4	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	82,43		
						Subtotal:	
12.2			DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO				
12.2.1	CPOS	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m³	32,97		
12.2.2	CPOS	05.08.100	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	42,86		
12.2.3	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	32,97		
						Subtotal:	
12.3			PASSEIO PÚBLICO E EQUIPAMENTOS DE ACESSIBILIDADE				
12.3.1	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	32,97		
12.3.2	CPOS	07.12.030	Compactação de aterro mecanizado a 100% PN, sem fornecimento de solo em campo aberto	m³	32,97		
12.3.3	CPOS	54.04.340	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	329,70		
12.3.4	CPOS	30.04.100	Piso tátil de concreto, alerta / direcional, intertravado, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	10,03		
						Subtotal:	
12.4			ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
12.4.1	CPOS	41.10.400	Poste telecônico em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, com espera para uma luminária, altura de 3,00 m	unid.	4,00		
12.4.2	CPOS	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	unid.	4,00		
12.4.3	CPOS	41.11.700	Luminária led retangular para poste de 10.800 até 13.530 lm, eficiência mínima 90 lm/W	unid.	4,00		
12.4.4	CPOS	39.02.160	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	24,00		
12.4.5	CPOS	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	141,00		
12.4.6	CPOS	39.21.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	30,00		
12.4.7	CPOS	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8' x 3,00 m	unid.	7,00		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações
ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdírio Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
12.4.8	CPOS	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	47,00		
			Subtotal:				
12.5			CAIXA DE PASSAGEM				
12.5.1	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-55	Caixa de passagem em alvenaria - escavação e apiloamento	m³	0,72		
12.5.2	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-56	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de brita (fundo)	m³	0,07		
12.5.3	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-57	Caixa de passagem em alvenaria - lastro de concreto (fundo)	m³	0,07		
12.5.4	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-59	Caixa de passagem em alvenaria - parede de 1 tijolo, revestida	m²	2,56		
12.5.5	SIURB-EDIF Julho/2017	09-05-60	Caixa de passagem em alvenaria - tampa de concreto	m²	0,64		
			Subtotal:				
12.6			CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENERGIA				
12.6.1	CPOS	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação, de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	4,32		
12.6.2	CPOS	17.02.020	Chapisco	m²	4,32		
12.6.3	CPOS	17.02.120	Emboço comum	m²	4,32		
12.6.4	CPOS	17.02.220	Reboco	m²	4,32		
12.6.5	CPOS	33.10.030	Tinta acrílica anti mofo em massa, inclusive preparo	m²	4,32		
12.6.6	CPOS	68.01.600	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1,00		
12.6.7	CPOS	34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	m²	0,06		
12.6.8	CPOS	36.03.030	Caixa de medição externa tipo 'L' (900 x 600 x 270) mm, padrão Eletropaulo	unid.	1,00		
			Subtotal:				
			Total –Trecho do passeio do Calçadão da Rodoviária				
13			LOMBOFAIXAS				
13.1			TRAVESSIA - CALÇADÃO RODOVIÁRIA PARA CALÇADÃO DA RUA DO COMÉRCIO (AV. CAPITÃO JOSÉ GALLO)				
13.1.1	CPOS	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	m²	94,95		
13.1.2	CPOS	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	14,24		
13.1.3	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	57,00		
13.1.4	CPOS	46.05.040	Tubo PVC rígido, tipo Coletor Esgoto, junta elástica, DN= 150 mm, inclusive conexões	m	146,40		
			Subtotal:				
13.2			TRAVESSIA – SAÍDA DA RODOVIÁRIA				
13.2.1	CPOS	03.06.050	Desmonte (levantamento) mecanizado de pavimento em paralelepípedo ou lajota de concreto, inclusive carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	44,31		
13.2.2	CPOS	07.01.020	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m³	35,45		

Prefeitura do Município da Estância Turística de Ribeirão Pires

Comissão Permanente de Licitações

ANEXO I - Planilha de Quantidades e Preços

Processo n.º 5865/18

Concorrência n.º 002/18

OBRA: BOULEVARD GASTRONÔMICO – FASE II							
LOCAL: Rua Leonardo Mecca, Avenida Fortuna, Piso do estacionamento público de apoio, Revitalização do passeio público do Jardim Oriental, Revitalização de trecho do passeio público da Rua Miguel Prisco, da Rua Boa Vista, da Av. Valdério Prisco, da Travessa Gilberto P. De Figueiredo, do Calçadão da Rua do Comércio, do passeio do Ponto de Pedra, do Calçadão da Rodoviária e mais 02 Pórticos							
BASE CPOS Nº 171 Novembro/2017 – Com desoneração					Data: 21 / 03 / 2018		
Item	Base dos Serviços	Códigos	Descrição dos Serviços	unid.	Quant.	Preço unit.	Preço Total
13.2.3	CPOS	07.01.120	Carga e remoção de terra até a distância média de 1,0 km	m³	46,08		
13.2.4	CPOS	05.10.024	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 10º km até o 15º km	m³	46,08		
13.2.5	COTAÇÃO	---	Custo de bota fora em aterro sanitário licenciado	m³	35,45		
13.2.6	CPOS	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	m³	22,16		
13.2.7	CPOS	54.01.220	Base de bica corrida	m³	8,86		
13.2.8	CPOS	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	m²	44,31		
13.2.9	CPOS	97.04.020	Sinalização horizontal com termoplástico tipo Hot-spray	m²	57,00		
						Subtotal:	
						Total – Lombofaixas	
14			PAISAGISMO GERAL				
14.1	CPOS	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	m³	39,84		
14.2	CPOS	34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	m²	996,00		
						Subtotal:	
						Total – Paisagismo geral	
15			SERVIÇOS FINAIS				
15.1	CPOS	97.02.030	Placa comemorativa em aço inoxidável escovado	m²	0,35		
						Subtotal:	
						Total – Serviços finais	
					Valor Final		
					BDI ____%		
					Total		
16			PÓRTICOS EM ESTRUTURA METÁLICA				
16.1	COTAÇÃO	---	Confecção e Instalação de pórtico metálico dupla face com dimensão de 2,10 x 6,85 (Placa) e 5,00 m de altura.	unid.	2,00		
						Total – Pórticos sem BDI	
					TOTAL GERAL		