

PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E PREÇOS

OBJETO :	REPARO DE VIAS						REF: CPOS/CDHU Nº184	
LOCAL :	RUA SERRINHA – QUARTA DIVISÃO				REF: REGISTRO DE PREÇOS PC 560/2022 PREGÃO 016/2022			
COD	REF	ITEM	MELHORIA DA PAVIMENTAÇÃO – REPAROS E RECUPERAÇÃO DE LOGRADOUROS					
			DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	TOTAL	
CPOS 184 NOV/21	03.07.080	1	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5 CM, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10 KM E VARRIÇÃO	m²	0,00	R\$ 9,85	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	55.01.140	2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM HIDROJATEAMENTO	m²	0,00	R\$ 5,92	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.03.210	3	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ	m³	53,24	R\$ 1.403,56	R\$ 74.727,22	
SIURB JUL/21	5-28-01	4	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO, SEM O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	m³	0,00	R\$ 122,38	R\$ 0,00	
SIURB JUL/21	57801	5	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	m³	0,00	R\$ 14,50	R\$ 0,00	
SIURB JUL/21	57807	6	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	m³ x km	0,00	R\$ 2,61	R\$ 0,00	
DER/SP SET/21	23.10.01	7	FRESAGEM CONTINUA DE PAV., INDEPENDENTE DA ESPESSURA	m³	0,00	R\$ 202,25	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.01.400	8	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	m²	0,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.03.240	9	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	0,00	R\$ 14,05	R\$ 0,00	
DER/SP SET/21	22.08.30	10	GEOGRELHA POLIETILENO RESIST. TRANSV. 100 KN/M - RESIST. LONGIT. 50 KN/M	m²	0,00	R\$ 61,58	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.03.230	11	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m²	2.662,06	R\$ 6,84	R\$ 18.208,49	
SIURB JUL/21	5.99.02	12	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS	m³	0,00	R\$ 553,00	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	11.18.140	13	LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RACHÃO MECANIZADO	m³	0,00	R\$ 144,85	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.01.220	14	BASE DE BICA CORRIDA	m³	0,00	R\$ 143,59	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	03.06.050	15	DESMONTE (LEVANTAMENTO) MECANIZADO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO OU LAJOTA DE CONCRETO, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	m²	0,00	R\$ 19,58	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	05.08.100	16	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM	m³	0,00	R\$ 35,47	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	11.02.020	17	CONCRETO USINADO NÃO ESTRUTURAL MÍNIMO 150 KG CIMENTO / M³	m³	0,00	R\$ 376,54	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	11.16.020	18	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	m³	0,00	R\$ 67,78	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.03.200	19	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER	m³	53,24	R\$ 1.255,55	R\$ 66.846,99	
CPOS 184 NOV/21	04.40.010	20	RETIRADA MANUAL DE GUIA PRÉ-MOLDADA, INCLUSIVE LIMPEZA, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	m	0,00	R\$ 6,97	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.06.040	21	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 – FCK 25 MPA	m	0,00	R\$ 45,20	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	03.01.220	22	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	m3	0,00	R\$ 259,19	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.06.170	23	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	m3	0,00	R\$ 623,00	R\$ 0,00	
SUBTOTAL								R\$ 159.782,70
BDI – 24,23								R\$ 38.715,35
TOTAL								R\$ 198.498,05

PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADES E PREÇOS

OBJETO :	REPARO DE VIAS					REF: CPOS/CDHU Nº184		
LOCAL :	Rua Pedro Rípoli – Bairro Barro Branco				REF: REGISTRO DE PREÇOS PC 560/2022 PREGÃO 016/2022			
COD	REF	ITEM	MELHORIA DA PAVIMENTAÇÃO – REPAROS E RECUPERAÇÃO DE LOGRADOUROS					
			DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	TOTAL	
CPOS 184 NOV/21	03.07.080	1	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5 CM, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10 KM E VARRIÇÃO	m²	1.306,23	R\$ 9,85	R\$ 12.866,34	
CPOS 184 NOV/21	55.01.140	2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM HIDROJATEAMENTO	m²	0,00	R\$ 5,92	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.03.210	3	CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ	m³	130,62	R\$ 1.403,56	R\$ 183.334,27	
SIURB JUL/21	5-28-01	4	REVESTIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO, SEM O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS	m³	0,00	R\$ 122,38	R\$ 0,00	
SIURB JUL/21	57801	5	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	m³	0,00	R\$ 14,50	R\$ 0,00	
SIURB JUL/21	57807	6	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	m³ x km	0,00	R\$ 2,61	R\$ 0,00	
DER/SP SET/21	23.10.01	7	FRESAGEM CONTINUA DE PAV., INDEPENDENTE DA ESPESSURA	m³	75,00	R\$ 202,25	R\$ 15.168,75	
CPOS 184 NOV/21	54.01.400	8	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	m²	250,00	R\$ 18,00	R\$ 4.500,00	
CPOS 184 NOV/21	54.03.240	9	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	m²	325,00	R\$ 14,05	R\$ 4.566,25	
DER/SP SET/21	22.08.30	10	GEOGRELHA POLIETILENO RESIST. TRANSV. 100 KN/M - RESIST. LONGIT. 50 KN/M	m²	275,00	R\$ 61,58	R\$ 16.934,50	
CPOS 184 NOV/21	54.03.230	11	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	m²	4.354,03	R\$ 6,84	R\$ 29.781,57	
SIURB JUL/21	5.99.02	12	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS	m³	37,50	R\$ 553,00	R\$ 20.737,50	
CPOS 184 NOV/21	11.18.140	13	LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RACHÃO MECANIZADO	m³	125,00	R\$ 144,85	R\$ 18.106,25	
CPOS 184 NOV/21	54.01.220	14	BASE DE BICA CORRIDA	m³	50,00	R\$ 143,59	R\$ 7.179,50	
CPOS 184 NOV/21	03.06.050	15	DESMONTE (LEVANTAMENTO) MECANIZADO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO OU LAJOTA DE CONCRETO, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	m²	0,00	R\$ 19,58	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	05.08.100	16	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM	m³	0,00	R\$ 35,47	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	11.02.020	17	CONCRETO USINADO NÃO ESTRUTURAL MÍNIMO 150 KG CIMENTO / M³	m³	0,00	R\$ 376,54	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	11.16.020	18	LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM LASTRO E/OU ENCHIMENTO	m³	0,00	R\$ 67,78	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.03.200	19	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER	m³	0,00	R\$ 1.255,55	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	04.40.010	20	RETIRADA MANUAL DE GUIA PRÉ-MOLDADA, INCLUSIVE LIMPEZA, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	m	0,00	R\$ 6,97	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.06.040	21	GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 – FCK 25 MPA	m	0,00	R\$ 45,20	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	03.01.220	22	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	m3	0,00	R\$ 259,19	R\$ 0,00	
CPOS 184 NOV/21	54.06.170	23	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	m3	0,00	R\$ 623,00	R\$ 0,00	
SUBTOTAL							R\$ 313.174,93	
BDI – 24,23							R\$ 75.882,29	
TOTAL							R\$ 389.057,22	