



ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Contratante: Prefeitura Municipal de Sorocaba
 Contratado: Obraçgem Engenharia e Construções Ltda
 Serviços: Implantação de vias nas ruas Rodolfo Garcia, Miguel Ascóncio e Travessas, no Bairro Brigadeiro Tobias
 e-mail:
 CNPJ:
 Tel. Comercial:
 Insc Est:
 Residencial:

Código Medição: PMS-017-038
 Período: 01/11/2024 - 31/12/2024
 Contato Celular:

Item	Código	Descrição	Contrato				Medição do mês		Acumulado		Saldo Contratual		
			Unid.	Quant.	P.Unid.	P.Total s/BDI	Controle c/ BDI	Quant.	Total da Medição	Quant.	Acum. Total (R\$)	Quant.	Valor Total
1 PROJETOS													
1.1	101603	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m2	16,00	400,75	6.412,00	8.123,36		0,00	10,00	4.007,50	6,00	2.404,50
1.2	93207	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos. AF_02/2016	m2	32,00	962,23	30.791,36	39.009,57		0,00	32,00	30.791,36	0,00	0,00
1.3	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m2	24,00	601,44	14.434,56	18.287,14		0,00	24,00	14.434,56	0,00	0,00
1.4	02.01.021	Construção provisória em madeira - fornecimento e montagem	m2	32,00	511,37	16.363,84	20.731,35		0,00	32,00	16.363,84	0,00	0,00
1.5	02.01.180	Banheiro químico modelo standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNIKMES	24,00	872,32	20.935,68	26.523,41		4,00	24,00	20.935,68	0,00	0,00
1.6	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	m	2.100,00	0,75	1.575,00	1.995,37		78,10	918,10	688,58	1181,90	886,43
1.7	43312	Corte, recorte e remoção de árvores inclusive raízes diâm. > 30 e < 60cm	Un.	15,00	701,54	10.523,10	13.331,72		0,00	8,00	5.612,32	7,00	4.910,78
1.8	35318	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1) – (EXECUTIVO DRENAGEM)	Un.	4,00	4916,03	19.664,12	24.912,47		0,00	4,00	19.664,12	0,00	0,00
1.9	35318	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1) – (ELETRICO)	Un.	3,00	4916,03	14.748,09	18.684,36		0,00	-	0,00	3,00	14.748,09
1.10	35318	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1) – (AS BULLT)	Un.	4,00	4916,03	19.664,12	24.912,47		0,00	-	0,00	4,00	19.664,12
1.11	35318	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1) – (SINALIZAÇÃO)	Un.	2,00	4916,03	9.832,06	12.456,24		0,00	-	0,00	2,00	9.832,06
2 TERRAPLENAGEM													
2.1	98525	Limpeza mecanizada da camada vegetal, vegetação e pequenas árvores de diâmetro de tronco menor que 0,20 m, com valor de estelhas, af_05/2018	m2	12600,00	0,42	5.292,00	6.704,43		0,00	1.838,37	772,11	10761,83	4.519,99
2.2	56900	IRRIGAÇÃO DE RUAS	m2	12600,00	0,50	6.300,00	7.981,47		0,00	12.600,00	6.300,00	0,00	0,00
2.3	41500	CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM	m3	2457,00	17,93	44.054,01	55.812,03		367,12	1.894,58	33.959,83	562,42	10.084,18
2.4	46000	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	m3xkm	36855,00	3,20	117.938,00	149.413,12		0,00	21.080,00	67.456,00	15775,00	50.480,00
3 PAVIMENTAÇÃO													
3.1	50100	Arrancamento de guias inclui carga em caminhão	m	1.000,00	8,69	8.690,00	11.009,38		0,00	-	0,00	1000,00	8.690,00
3.2	50300	Demolição de pavimento de concreto, seafila ou seafilão, inclui carga no caminhão	m2	300,00	25,74	7.722,00	9.783,00		0,00	247,00	6.357,76	53,00	1.364,22
3.3	88600	REMOÇÃO DE ENTULHO ALÉM DO PRIMEIRO KM	m3xkm	1.680,00	2,49	4.183,20	5.299,70		0,00	988,00	2.460,12	692,00	1.723,08
3.4	51000	Abertura de caixa até 40 cm, incluindo escavação, compactação, transporte e preparo de subleito	m2	11.595,90	31,55	365.850,65	463.496,19		481,90	4.904,40	154.733,82	6691,50	211.116,83
3.5	54800	Base de Brita Graduada	m3	1.739,39	211,24	367.428,74	465.495,47		159,21	672,16	141.987,08	1067,23	225.441,67

Reduza

Contratante:	Prefeitura Municipal de Sorocaba	Código Medição:	PMS-017 008
Contratado:	Obracon Engenharia e Construções Ltda	Período:	01/11/2024 - 31/12/2024
Serviços:	Implantação de vias nas ruas Rodolfo Garcia, Miguel Ascêncio e Travessas, no Bairro Engadello Tobias	Contato Celular:	
e-mail:		Contato:	
CNPJ:			
Tel. Comercial:			
Insc. Est. Residenciais:			

Item	Código	Descrição	Contrato				Medição do mês			Acumulado		Saldo Contratual	
			Unid.	Quant.	P. Unid.	P. Total s/ BDI	Contrato c/ BDI	Quant.	Total da Medição	Quant.	Acum. Total (R\$)	Quant.	Valor Total
3.6	56100	REFORÇO DE SUB-LEITO/SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM CAL 5,0% EM PISO	m3	1.677,80	105,78	177.477,68	224.846,47	72,29	7.646,31	735,66	77.818,11	942,14	99.659,57
3.7	52700	Imprimação Betuminosa Impermeabilizante	m2	11.595,90	16,03	185.882,28	235.494,28	1572,82	25.212,30	4.416,82	70.801,62	7179,08	115.000,65
3.8	52600	Imprimação Betuminosa Lignante	m2	23.191,80	7,93	183.910,97	232.996,81	1572,82	12.472,46	5.736,82	45.482,98	17454,98	138.417,99
3.9	95996	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de binder - exclusiva carga e transporte, AF 1/12019	m3	497,75	1264,53	629.419,81	797.411,98	55,05	0,00	142,20	179.816,17	355,55	449.603,64
3.10	95995	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusiva carga e transporte, AF 1/12019	m3	563,40	1464,48	825.098,03	1.045.304,03	55,05	80.617,72	119,95	175.662,47	443,45	649.425,56
3.11	100986	Carga de mistura asfáltica em caminha basculante 10 m3 (unidade: m3) AF 07/2020	m3	1.061,15	8,48	8.998,55	11.400,26	55,05	466,81	282,15	2.223,02	799,00	6.775,53
3.12	93590	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	m3xkm	21.223,00	0,92	19.525,16	24.736,43	1321,17	1.215,48	6.291,57	5.788,24	14931,43	13.736,92
3.13	51901	CONSTRUÇÃO DE SARJETAS OU SARJETAS DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	m3	14,40	579,62	8.346,53	10.574,22		0,00	-	0,00	14,40	8.346,53
4 DRENAGEM													
4.1	51402	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSF 100, INCLUSIVE ENGOSTAMENTO DE TERRA - FCK=25,0MPA	m	4.170,12	48,74	203.251,65	257.499,52	688,00	33.533,12	1.715,00	83.589,10	2455,12	119.862,55
4.2	51901	CONSTRUÇÃO DE SARJETAS OU SARJETAS DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	m3	280,21	579,62	145.026,72	183.734,35	15,11	8.755,16	48,05	27.851,32	202,16	117.175,40
4.3	40400	Escavação mecânica para fundações e valas com profundidade menor ou igual à 4,0m	m3	8.430,00	16,78	141.455,40	179.209,85	246,80	4.141,30	5.222,74	87.637,66	3207,26	53.817,74
4.4	40900	REENCHIMENTO DE VALA COM COMPACTAÇÃO, SEM FORNECIMENTO DE TERRA	m3	6.859,20	12,31	84.436,75	106.972,92	211,47	2.603,15	5.127,39	63.118,13	1731,81	21.318,62
4.5	60600	LASTRO DE CONCRETO FCK=10MPA	m3	103,13	418,08	43.116,59	54.624,41	8,63	0,00	81,44	34.046,76	21,69	9.069,83
4.6	60500	Lastro de Brita e pd de pedra	m3	202,08	212,62	42.966,25	54.433,94	146,13	1.834,49	106,50	31.070,38	55,95	11.895,87
4.7	60900	Fornecimento e assentamento de lubos de concreto simples - D = 50 cm	m	210,00	117,53	24.661,30	31.288,74	22,50	2.644,43	106,50	12.516,95	103,50	12.164,36
4.8	61001	Fornecimento e assentamento de lubos de concreto armado - D = 60 cm - PA2	m	500,00	180,03	90.015,00	114.040,00	7,50	1.350,23	174,00	31.325,22	326,00	58.689,78
4.9	61201	Fornecimento e assentamento de lubos de concreto armado - D = 80 cm - PA2	m	600,00	357,29	214.374,00	271.590,42	10,50	3.751,55	219,00	78.246,51	381,00	136.127,49
4.10	61401	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 100CM - TIPO PA-2	m	50,00	496,07	24.803,50	31.423,55	50,00	0,00	50,00	24.803,50	0,00	0,00
4.11	61601	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 120CM - TIPO PA-2	m	110,00	725,02	79.752,20	101.038,06	0,00	0,00	-	0,00	110,00	79.752,20
4.12	705171	Corpo de BSCC 1,50 x 1,50 m - moldado no local - altura do alarvo 1,00 a 2,50 m- areia e brita comerciais	m	275,00	2016,01	554.402,75	702.372,84	153,00	0,00	153,00	308.449,53	122,00	245.953,22
4.13	804117	Boca de BSCC D = 0,80 m - secaridade 40° - areia e brita comerciais - alas retas	un	2,00	1288,79	2.577,58	3.255,54	2,00	0,00	2,00	2.577,58	0,00	0,00
4.14	62204	Boca de Lobo Dupla	Un.	41,00	3759,86	154.154,26	195.298,03	1,00	3.759,86	12,00	45.118,32	29,00	109.035,94
4.15	681802	POÇO DE VISITA TIPO 2 - 1,80 X 1,80 X 1,80M	un	26,00	5749,87	149.496,62	189.397,27	2,00	11.499,74	11,00	63.246,57	15,00	86.248,05
4.16	61900	Chaminé de poço de visita com alvenaria de tijolo comum	m	13,00	996,90	12.959,70	16.418,64	0,62	618,08	0,62	618,08	12,38	12.341,62

Jeduma

Contratante:	Prefeitura Municipal de Sorocaba	Código Medição:	PMS-017 008
Contratador:	Obragem Engenharia e Construções Ltda	Período:	01/11/2024 - 31/12/2024
Serviços:	Implantação de vias nas ruas Rodolfo Garcia, Miguel Asedonio e travessas, no Bairro Bigdelheiro Tobias	Contato Calilar:	
e-mail:			
CNP J:			
Tel. Comercial:			
Insc Est:			
Residência:			

Item	Código	Discriminação	Contrato				Medição do mês			Acumulado		Saldo Contratual	
			Unid.	Quant.	P. Unit.	P. Total s/ BDI	Contato c/ BDI	Quant.	Total Medição	Quant.	Acum. Total (R\$)	Quant.	Valor Total
4.17	62021	Fornecimento de tempo de ferro fundido dielcil classe minima 400 (40 T) - D = 600 mm - NBR 10.180 articulado, para galeatas de águas pluviais	Un.	26,00	419,41	10.304,66	13.815,11	1,00	419,41	1,00	419,41	25,00	10.485,25
4.18	62003	INSTALAÇÃO DE TAMPAO PARA GALERIA DE AGUAS PLUVIAIS - ARTICULADO, EXCETO FORNECIMENTO DE TAMPAO	UND.	26,00	122,99	3.197,74	4.051,22	1,00	122,99	1,00	122,99	25,00	3.074,75
4.19	60400	ESCORAMENTO CONTINUO DE MADEIRA PARA CANALIZAÇÃO DE TUBOS	m2	2.200,00	110,39	242.858,00	307.676,80	0,00	0,00	1.705,97	188.322,19	494,03	54.535,81
4.20	25.06.01.99	FORMA PLANA PARA CONCRETO ARMADO COMUM	m2	35,49	109,47	3.885,09	4.922,02	0,00	0,00	35,49	3.885,09	0,00	0,00
4.21	82100	FORNECIMENTO E APLICACAO DE AÇO CA-50 - DIAMETRO MAIOR OU IGUAL A 1/2"	kg	307,20	12,73	3.910,66	4.954,42	0,00	0,00	307,20	3.910,65	0,00	0,00
4.22	82500	BOMBAMENTO	m3	3,53	520,28	1.836,59	2.326,78	0,00	0,00	3,53	1.836,59	0,00	0,00
4.23	60600	LASTRO DE CONCRETO FCK=10MPA	m3	1,15	418,08	480,79	609,11	0,00	0,00	1,15	480,79	0,00	0,00
LUMINACAO													
LUMINARIAS PARA SUBSTITUIR													
5.1	101657	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 08/2020	un	49,00	136,76	6.701,24	8.489,80	0,00	0,00	-	0,00	49,00	6.701,24
5.2	92337	Tubo de aço galvanizado com costura (equivalente a braço para iluminação pública padrão cpfl- em tubo de aço galvanizado com comprimento de 3,50 m), classe média equivalente, conexão ramhurada, dn 80 (3"), instalado em punhadas - fornecimento e instalação. AF 12/2015	un	49,00	590,12	28.915,88	36.633,53	0,00	0,00	-	0,00	49,00	28.915,88
5.3	101665	Arçadeira de fixação de braços de luminárias de 4" - fornecimento e instalação AF_08/2020	m	294,00	3,52	1.034,88	1.311,09	0,00	0,00	-	0,00	294,00	1.034,88
5.4	91925	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm2, Antichama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF 12/2015	un	49,00	43,25	2.119,25	2.684,88	0,00	0,00	-	0,00	49,00	2.119,25
LUMINARIAS PARA INSTALAR													
5.5	101657	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 08/2020	un	3,00	590,12	1.770,36	2.242,87	0,00	0,00	-	0,00	3,00	1.770,36
5.6	92337	Tubo de aço galvanizado com costura (equivalente a braço para iluminação pública padrão cpfl- em tubo de aço galvanizado com comprimento de 3,50 m), classe média equivalente, conexão ramhurada, dn 80 (3"), instalado em punhadas - fornecimento e instalação. AF 12/2015	m	10,50	166,14	1.744,47	2.210,07	0,00	0,00	-	0,00	10,50	1.744,47
5.7	101665	Arçadeira de fixação de braços de luminárias de 4" - fornecimento e instalação AF_08/2020	un	6,00	40,86	245,16	310,59	0,00	0,00	-	0,00	6,00	245,16
5.8	91925	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm2, Antichama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF 12/2015	m	18,00	3,52	63,36	80,27	0,00	0,00	-	0,00	18,00	63,36
5.9	101632	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. AF 08/2020	un	3,00	43,25	129,75	164,38	0,00	0,00	-	0,00	3,00	129,75
5.10	91467	Guincho hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, altura máxima horizontal 9,70 m, inclusive caminho loco pdl 16.000 Kg, potência de 189 cv - materiais na operação. AF 08/2015	h	2,00	167,83	335,66	425,25	0,00	0,00	-	0,00	2,00	335,66

Aduna



Obraagen
 ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
 Prefeitura Municipal de Sorocaba
 Contratado: Obraagen Engenharia e Construções Ltda
 Serviços: Implantação de vias nas ruas Rodolfo Garcia, Miguel Ascêncio e Travessas, no Bairro Brigadeiro Tobias
 e-mail:
 CNPJ:
 Tel. Comercial:
 Insc Est:
 Residenciais:

Código Medição: PMS-017-008
 Período: 01/11/2024 - 31/12/2024
 Contato Celular:

Item	Código	Discriminação	Contrato				Medição do mês			Acumulado		Saldo Contratual		
			Unid.	Quant.	P. Unit.	P. Total s/ BDI	Quant.	Total da Medição	Quant.	Acum. Total (R\$)	Quant.	Valor Total		
CUSTO CPFL														
5.11		Instalação de Poste de Concreto	Un.	3,00	1696,63	5.089,89	6.448,98		0,00			3,00	5.089,89	
SINALIZAÇÃO														
6.1	28.03.03.99	SINALIZ.HOR. C/ TERMOP.LAST. HOT-SPRAY	m2	200,00	68,92	13.784,00	17.462,95		0,00			200,00	13.784,00	
6.2	28.01.07.01.99	FORN. E TRANSPORTE DE PLACA MOD.ALUMINIO GT+GT	m2	10,00	1424,25	14.242,50	18.043,82		0,00			10,00	14.242,50	
6.3	28.03.02.99	SINALIZ.HOR.C/RESINA VINILICA OU ACRIL.	m2	350,00	40,02	14.007,00	17.745,47		0,00			350,00	14.007,00	
SERVIÇOS COMPLEMENTARES														
7.1	54200	Passelo concreto Fck 15 Mpa, inclusive preparo de caixa e lastro	m3	481,35	696,93	335.467,26	425.003,47	41,47	28.904,13	133,00	92.891,34	348,35	242.775,91	
7.2	30.04.03.0	PISO em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa Mista	m2	25,00	128,45	3.211,25	4.088,33		0,00			25,00	3.211,25	
7.3	98532	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco menor que 0,20	un	12,00	120,09	1.441,08	1.825,70		0,00			12,00	1.441,08	
7.4	98533	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco igual ou maior a 0,20m e menor que 0,40m	un	4,00	327,22	1.308,88	1.658,22		0,00			4,00	1.308,88	
7.5	34.08.27.02.01	CARACT. AMBIENTAL EMPREEND. ROD. ELAB. REL. TECN. INTERV. ÁREA PRES. CETESB S19 E S07	un	1,00	11653,90	11.653,90	14.764,33		0,00			1,00	11.653,90	
7.6	34.08.27.01	ESTUDO HIDROLOGICO E APROV. DO DAAE	un	1,00	5190,70	5.190,70	6.576,10		0,00			1,00	5.190,70	
7.7	54500	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	m2	200,00	20,34	4.068,00	5.153,75		0,00			200,00	4.068,00	
7.8	30.01.40.01	PLANTIO FLORESTAL DE ESPECIE ARBOREAS NATIVAS F<=0,60 E ESPAÇ. PLANTIO DE 3,0M X 2,00 M	h4	0,30	16331,49	4.899,45	6.207,11		0,00			0,30	4.899,45	
7.9	30.01.40.02	MANUTENÇÃO DO PLANTIO FLORESTAL DE ESP. ARBOREAS NATIVAS COM ESP. DE 3,00MX 2,00M	harmãs	1,20	534,34	641,21	812,35		0,00			1,20	641,21	

debru



OBRAGEV
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Contratante:	Prefeitura Municipal de Sorocaba	Código Medição:	PMS-017 008
Contratado:	Obragen Engenharia e Construções Ltda	Período:	01/11/2024 - 31/12/2024
Serviços:	Implantação de vias nas ruas Rodolfo Garcia, Miguel Ascêncio e Travessas, no Bairro Bigadello Tobias	Conta Contabil:	
e-mail:		Conta Contabil:	
CNPJ:		Conta Contabil:	
Tel. Comercial:		Conta Contabil:	
Insc Est. Residenciais:		Conta Contabil:	

Item	Código	Discriminação	Contrato				Medição do mês		Acumulado		Saldo Contratual		
			Unid.	Quant.	P.Unid.	P.Total s/ BDI	Contrato c/ BDI	Quant.	Total da Medição	Quant.	Acum. Total (R\$)	Quant.	Valor Total
7.10	01.27.011	PROJETO E IMPLEMENTAÇÃO DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS E GESTÃO DE PERDAS	un	1,00	7870,78	7.870,78	9.971,49	0,00	0,00	-	0,00	1,00	7.870,78
7.11	30.03.01	PROJETO DE PLANTIO COM ESSENCIAS FLORESTAIS NATIVAS	unid	1,00	2.167,55	2.167,55	2.746,07	0,00	0,00	-	0,00	1,00	2.167,55
8.0		ADM. LOCAL											
			SUBTOTAL				R\$ 290.534,47	SUBTOTAL	R\$ 2.289.618,53	SUBTOTAL	R\$ 3.544.078,27		
8.1	COMPOSIÇÃO 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,98%	5833696,80	115.507,20	146.396,07	0,099%	5.762,58	0,77711%	45.334,45	1,203%	70.172,75
			Sub - total				5.949.204,00	296.287,05	79.079,01	375.366,06			3.614.380,11
			BDI 26,69%				1.587.842,54	79.079,01					984.678,05
			Total Geral (a pagar)				7.537.046,54						4.579.058,14
Aprovações Data			Contratante			Contratada			Administrativo			Saldo Anterior do Contrato: 65,73%	
			Prefeitura Municipal de Sorocaba			Obragen Engenharia e Construções Ltda						Valor da medição: 4.98028%	
												Saldo Atual do Contrato: 80,75%	

Daniel Gomes Ducas
Daniel Gomes Ducas
 Engº CIVIL CREA 5070987121
 CAD - UEP