



PREFEITURA MUNICIPAL DE RENASCENÇA

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO:		RENASCENÇA		CÓDIGO SAM MUNIC.: 264		SAM		52		CONTRATO EMPREITADA:		ORDEN DE SERVIÇO:		
SUBPROJETO:		PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADA VICINAL				Lote		1		Nº		11/2026		
FIRMA EMPREITEIRA:		CONSTRUBES ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA		CNPJ:		14792068000165				DATA:		05/03/2026		
MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS														
Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Exe- cutada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1														
SERVIÇOS PRELIMINARES														
1	512050	DER	550	DER	213,77	-	213,77	18,99%	0,12%	0,02%	26,89	1.091,73	5.748,28	4.656,55
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00	-	1,00	100,00%	0,07%	0,07%	3.155,64	3.155,64	3.155,64	-
	840000A	DER/PRC	Remoção e recolocação de cercas de arame	m	582,00	-	582,00	21,13%	0,40%	0,08%	32,04	3.940,92	18.647,28	14.706,36
	210080	DER	Topografo	h	100,00	-	100,00	10,00%	0,09%	0,01%	41,15	411,50	4.115,00	3.703,50
2	401950	DER	554	DER	6.112,59	-	6.112,59	-	0,72%	-	5,49	-	-	-
	400000	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.	m3	20.159,42	-	20.159,42	15,38%	0,52%	0,08%	1,20	3.720,00	24.191,30	20.471,30
	431010	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	5,00	-	5,00	-	-	-	44,93	-	224,65	224,65
	520100B	DER/PRC	Escavação e carga mat. 3a. cat./sem transporte	m3	363,82	-	363,82	-	0,10%	-	13,01	-	4.733,30	4.733,30
	520200B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 1ª Cat.	m3	4.741,08	-	4.741,08	-	1,42%	-	13,90	-	65.901,01	65.901,01
3	600000B	DER/PRC	589	DER/PRC	180,00	-	180,00	75,00%	0,18%	0,14%	46,68	6.301,80	8.402,40	2.100,60
	600400	DER	Escavação Manual de Valas	m3	2.187,29	-	2.187,29	24,41%	0,46%	0,11%	9,77	5.217,18	21.369,82	16.152,64
	600310C	DER/PRC	Limpeza de Bueiros em 2ª Categoria	m3	10,00	-	10,00	20,00%	0,03%	0,01%	141,29	282,58	1.412,90	1.130,32
	630600	DER	Remoção de bueiro 0,60m	m	124,00	-	124,00	53,23%	0,06%	0,03%	23,87	1.575,42	2.959,88	1.384,46
	601200	DER	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	2.002,68	-	2.002,68	24,22%	1,23%	0,30%	28,45	13.798,25	56.976,25	43.178,00
	603600	DER	Alvenaria de Pedra de Mão Argamassada	m3	60,00	-	60,00	-	0,48%	-	373,81	-	22.428,60	22.428,60
	606200	DER	Concreto ciclopico Fck = 20 MPa, preparo em betoneira e lanç.	m3	24,00	-	24,00	-	0,37%	-	718,20	-	17.236,80	17.236,80
	622000	DER	Boca de saída de dreno ø 0,20	un	4,00	-	4,00	33,33%	0,02%	0,14%	274,94	-	1.099,76	1.099,76
	620100	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,60 m	un	18,00	-	18,00	-	0,43%	-	1.112,28	6.673,68	20.021,04	13.347,36
	620200	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 0,80 m	un	6,00	-	6,00	-	0,20%	-	1.554,12	-	9.324,72	9.324,72
	620500	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 1,50 m	un	2,00	-	2,00	-	0,23%	-	5.260,18	-	10.520,36	10.520,36
	620600	DER	Boca (Ala) de BSTC ø 2,00 m	un	6,00	-	6,00	-	1,23%	-	9.512,82	-	57.076,92	57.076,92
	610400C	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	142,80	-	142,80	18,64%	0,62%	0,50%	200,29	23.219,94	28.601,41	28.601,41
	610600B	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	440,00	-	440,00	30,56%	0,38%	0,12%	491,55	5.407,05	12.594,80	101.374,86
	610800	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Dupla PA-2	m	36,00	-	36,00	-	0,68%	-	1.650,49	-	12.288,75	12.288,75
	611400	DER	Corpo de BSTC ø 1,50 Sem Berço c/ Armação Dupla PA-2	m	19,00	-	19,00	-	3,16%	1,25%	3.054,93	-	31.359,31	31.359,31
	611600	DER	Corpo de BSTC ø 2,00 Sem Berço c/ Armação Dupla PA-2	m	48,00	-	48,00	-	0,30%	-	1.547,61	58.043,67	146.636,64	88.592,97
	BLSA120	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	un	9,00	-	9,00	-	0,27%	-	1.789,38	-	13.928,49	13.928,49
	BLSA150	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 1,50 m	un	7,00	-	7,00	-	0,05%	-	2.186,81	-	12.525,66	12.525,66
	BLSA200	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m	un	1,00	-	1,00	-	0,17%	-	2.584,90	-	2.186,81	2.186,81
	BLSA250	DER/PRC	B.L. Simples alvenaria H até 2,50 m	un	3,00	-	3,00	-	0,15%	-	1.421,23	-	7.754,70	7.754,70
	CLC060	DER/PRC	C.L. concreto armado Tubo até 0,60	un	5,00	-	5,00	-	0,76%	-	12,10	-	7.106,15	7.106,15
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	2.924,40	-	2.924,40	-	0,55%	-	135,04	-	35.385,24	35.385,24
4	641300	DER	556	DER	190,00	-	190,00	-	2,15%	-	47,80	-	25.657,60	25.657,60
	452010	DER	BASE / SUB-BASE	m3	2.090,05	-	2.090,05	-	1,24%	-	4,28	-	99.904,39	99.904,39
	511100A	DER/PRC	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	13.495,05	-	13.495,05	-	24,33%	-	199,99	-	57.758,81	57.758,81
	531000	DER	Brita Graduada	m3	5.645,12	-	5.645,12	-	3,49%	-	165,18	-	1.128.967,55	1.128.967,55
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	980,80	-	980,80	-	-	-	-	-	162.008,94	162.008,94
5	560100B	DER/PRC	551	DER/PRC	28.225,60	-	28.225,60	-	0,33%	-	0,54	-	15.241,82	15.241,82
	589190A	DER/PRC	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2	31,05	-	31,05	-	0,302%	-	4.513,82	-	140.154,11	140.154,11
	561100A	DER/PRC	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	26.623,14	-	26.623,14	-	0,21%	-	0,37	-	9.850,56	9.850,56
						-							-	-

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. Licitada	Diferença	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influen. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
	589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	13,31	-	13,31		1,30%		4.547,61	-	60.528,69	60.528,69
	570000F	DER/PRC	Meio-Fio Simples DER - Tipo 3 - (0,034 m³) - Moldado "in loco"	ton	3.327,90	-	3.327,90		19,67%		274,27	-	912.743,13	912.743,13
	589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	166,40	-	166,40		21,73%		6.059,74	-	1.008.340,74	1.008.340,74
6	PAV-071	557	MEIO-FIO E SARJETAS	m		-					-	-	-	-
	810300	PMC	Arrançamento de Meio-Fio	m	11,00	-	11,00		0,01%		24,82	-	273,02	273,02
7		558	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	m	1.010,37	-	1.010,37		0,63%		28,73	-	29.027,93	29.027,93
	401160	DER	Regularização, conformação e compactação de leito p/ assentamento de calçadas/lajeotas/blocos	m2	1.305,00	-	1.305,00		0,01%		0,26	-	339,30	339,30
	603900C	DER/PRC	Lastro de Brita	m3	31,45	-	31,45		0,12%		169,96	-	5.345,24	5.345,24
	602000A	DER/PRC	Formas de madeira comum	m2	14,60	-	14,60		0,02%		63,02	-	920,10	920,10
	605000D	DER/PRC	Calçada Concreto (e = 6,00 cm)	m2	584,11	-	584,11		0,42%		33,43	-	19.526,80	19.526,80
	534906B	DER/PRC	Paver ou Bloket Colorido e=6cm - com colchão de areia	m2	211,10	-	211,10		0,46%		101,04	-	21.329,54	21.329,54
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	369,36	-	369,36		0,10%		12,10	-	4.469,26	4.469,26
	605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	14,00	-	14,00		0,13%		435,86	-	6.102,04	6.102,04
8		552	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO			-					-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/bnta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	1.371,42	-	1.371,42		0,84%		28,53	-	39.126,61	39.126,61
	820000A	DER/PRC	Placa sinalização refletiva - SEM SUPORTE	m2	10,04	-	10,04		0,12%		565,94	-	5.682,04	5.682,04
	821000	DER	Suporte de madeira 3"x3" p/ placa sinalização	un	22,00	-	22,00		0,06%		122,72	-	2.699,84	2.699,84
	821300	DER	Suporte metal.galv.fogo d=2,5" c/lampa e aletas anti-giro h=3,00m	un	3,00	-	3,00		0,03%		428,31	-	1.284,93	1.284,93
9		553	ENSAIOS TECNOLÓGICOS			-					-	-	-	-
			(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)			-					-	-	-	-
	09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	35,00	-	35,00		0,12%		165,29	-	5.785,15	5.785,15
	09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	6,00	-	6,00		0,02%		165,29	-	991,74	991,74
	09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	40,00	-	40,00		0,14%		165,29	-	6.611,60	6.611,60
	09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	35,00	-	35,00		0,13%		170,42	-	5.964,70	5.964,70
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	60,00	-	60,00		0,16%		120,68	-	7.240,80	7.240,80
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	35,00	-	35,00		0,15%		202,43	-	7.085,05	7.085,05
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	35,00	-	35,00		0,12%		155,16	-	5.430,60	5.430,60
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	35,00	-	35,00		0,04%		55,45	-	1.940,75	1.940,75
	09.04.03	DAER	Ensaio de traço por compressão diametral - misturas betuminosas	un	35,00	-	35,00		0,09%		114,15	-	3.995,25	3.995,25
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	70,00	-	70,00				-	-	-	-
	09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova de capa asfáltica - (para cada 25 extrações de CP's correspondente a 1 mobilização)	gb	3,00	-	3,00		0,45%		6.930,91	-	20.792,73	20.792,73
TOTAL GLOBAL - LOTE 1:										% PREVISTO :	1,19%	% EXECUTADO :	2,86%	
SOMAS												132.839,36	4.640.000,00	4.507.160,64

OBSERVAÇÕES :	Valor Total do Contrato:	R\$4.640.000,00
	Medição Acumulada:	132.839,36
	Total Anterior:	-
	Valor e % executado desta Medição :	R\$132.839,36 2,86 %



Documento assinado digitalmente
ARTHUR BAZZO FAGGION
Data: 06/05/2026 08:59:09-0300
Verifique em <https://validar.rti.gov.br>

FABIELI
MANFREDI:06632
359957

Assinado de forma digital por
FABIELI
MANFREDI:06632359957
Dados: 2026.05.06 14:36:34
-03'00'



CONSTRUBES ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
RODRIGO BRAGA SIMÕES MATHIAS
5061120008/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE RENASCENÇA
ARTHUR BAZZO FAGGION
ENG° CIVIL - CREA PR-174995/D

PREFEITO MUNICIPAL DE RENASCENÇA
FABIELI MANFREDI