

Agente Financeiro CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO	Contrato 354/2019	Período da Medição 09/04/2021 a 10/03/2023	BDI 29,77%
Localização PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA LIMA)	Objeto PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA LIMA)	Nº do Contrato de Repasse 865982/ 2018/ MCIDADES/ CAIXA	Valor Original do Contrato R\$ 461.007,92	Valor do Contrato (Após Repactuação) R\$ 533.841,90
			DESCONTO	0,81%

PLANILHA DE MEDIÇÃO (FÍSICO-FINANCEIRO)

ITEM	COD SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	SITUAÇÃO ORIGINAL			SITUAÇÃO PÓS-REEQUILIBRIO			TOTAL PLANILHA PÓS-REEQ. (R\$)	QUANTIDADES			VALOR TOTAL			EXECUTADO (%)
				QUANT	PREÇO UNIT.	TOTAL	QUANT	PREÇO UNIT. ATUALIZADO	VALOR TOTAL		ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	
1		MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO				6.269,50			5.298,54	8.433,29				3.134,75	0,00	3.134,75	37,17%
1.1	CPU 01	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.134,75	3.134,75	0,00	5.298,54	0,00	3.134,75	1,00	0,00	1,00	3.134,75	0,00	3.134,75	100,00%
1.2	CPU 02	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	3.134,75	3.134,75	1,00	5.298,54	5.298,54	5.298,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
2		PRELIMINARES / CANTEIRO DE OBRAS				11.452,28			0,00	11.452,28				11.452,28	0,00	11.452,28	100,00%
2.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	588,09	3.528,54	0,00	425,42	0,00	3.528,54	6,00	0,00	6,00	3.528,54	0,00	3.528,54	100,00%
2.2	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA.	M2	6,00	817,71	4.906,26	0,00	1.355,47	0,00	4.906,26	6,00	0,00	6,00	4.906,26	0,00	4.906,26	100,00%
2.3	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA.	M2	4,00	754,37	3.017,48	0,00	1.228,03	0,00	3.017,48	4,00	0,00	4,00	3.017,48	0,00	3.017,48	100,00%
3		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				22.291,66			7.737,81	23.472,21				15.734,40	6.003,92	21.738,32	92,61%
3.1	CPU 03	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	1,00	22.291,66	22.291,66	0,29	26.304,99	7.737,81	23.472,21	0,71	0,23	0,93	15.734,40	6.003,92	21.738,32	93,41%
4		TERRAPLANAGEM				60.630,38			23.369,64	68.345,90				44.976,24	23.369,64	68.345,88	100,00%
4.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	4.795,00	0,35	1.678,25	874,16	0,40	348,81	1.721,11	3.920,84	874,16	4.795,00	1.372,29	348,81	1.721,11	100,00%
4.2	89890	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO (CORTE), INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE (BOTA-FORA), EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³/ 111 HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_12/2013	M3	1.198,75	14,99	17.969,26	218,54	23,11	5.049,43	19.742,74	980,21	218,54	1.198,75	14.693,31	5.049,43	19.742,74	100,00%
4.3	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.795,00	1,56	7.480,20	1412,46	2,91	4.108,90	9.385,67	3.382,54	1.412,46	4.795,00	5.276,77	4.108,90	9.385,67	100,00%
4.4	74151/001	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA (ATERRO CAMADAS)	M3	1.198,75	3,82	4.579,22	353,12	5,88	2.077,19	5.307,51	845,63	353,12	1.198,75	3.230,32	2.077,19	5.307,51	100,00%
4.5	72887	TRANSPORTE (ATERRO CAMADAS JAZIDA) COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT = 12,3 KM	M3 x KM	14.744,63	1,42	20.937,37	4343,30	1,79	7.771,00	22.540,89	10.401,33	4.343,30	14.744,63	14.769,89	7.771,00	22.540,89	100,00%

Agente Financeiro CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO	Contrato 354/2019	Período da Medição 09/04/2021 a 10/03/2023	BDI 29,77%
Localização PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA LIMA)	Objeto PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA LIMA)	Nº do Contrato de Repasse 865982/ 2018/ MCIDADES/ CAIXA	Valor Original do Contrato R\$ 461.007,92	Valor do Contrato (Após Repactuação) R\$ 533.841,90
				DESCONTO 0,81%

PLANILHA DE MEDIÇÃO (FÍSICO-FINANCEIRO)

ITEM	COD SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	SITUAÇÃO ORIGINAL			SITUAÇÃO PÓS-REEQUILIBRIO			TOTAL PLANILHA PÓS-REEQ. (R\$)	QUANTIDADES			VALOR TOTAL			EXECUTADO (%)
				QUANT	PREÇO UNIT.	TOTAL	QUANT	PREÇO UNIT. ATUALIZADO	VALOR TOTAL		ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	
4.6	74153/001	ESPALHAMENTO MECANIZADO (COM MOTONIVELADORA 140 HP) MATERIAL 1A. CATEGORIA	M3	1.198,75	0,27	323,66	353,12	0,46	163,63	391,95	845,63	353,12	1.198,75	228,32	163,63	391,95	100,00%
4.7	74153/001	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	M3	959,00	7,99	7.662,41	282,49	13,63	3.850,67	9.256,01	676,51	282,49	959,00	5.405,34	3.850,67	9.256,01	100,00%
5		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				85.239,76			54.200,95	114.331,82				60.130,86	54.200,95	114.331,82	100,00%
5.1	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M2	4.795,00	5,46	26.180,70	1412,46	7,38	10.417,73	28.886,40	3.382,54	1.412,46	4.795,00	18.468,67	10.417,73	28.886,40	100,00%
5.2	97807	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2018	M2	4.795,00	11,17	53.560,15	1412,45	28,82	40.707,03	78.490,11	3.382,55	1.412,45	4.795,00	37.783,08	40.707,03	78.490,11	100,00%
5.3	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM.	T x KM	9.014,60	0,61	5.498,91	2655,40	1,16	3.076,20	6.955,31	6.359,20	2.655,40	9.014,60	3.879,11	3.076,20	6.955,31	100,00%
6		CONTROLE TECNOLÓGICO				19.657,41			28.915,78	28.915,78				0,00	28.915,78	28.915,78	100,00%
6.1	74021/003	ENSAIOS DE REGULARIZACAO DO SUBLEITO	M2	4.795,00	0,81	3.883,95	4795,00	1,20	5.740,02	5.740,02	0,00	4.795,00	4.795,00	0,00	5.740,02	5.740,02	100,00%
6.2	74021/002	ENSAIO DE TERRAPLENAGEM - CAMADA FINAL DO ATERRO	M2	4.795,00	1,73	8.295,35	4795,00	2,42	11.603,49	11.603,49	0,00	4.795,00	4.795,00	0,00	11.603,49	11.603,49	100,00%
6.3	73900/012	ENSAIOS DE CONCRETO ASFALTICO	T	162,78	45,94	7.478,11	162,78	71,09	11.572,26	11.572,26	0,00	162,78	162,78	0,00	11.572,26	11.572,26	100,00%
7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				255.466,93			88.832,56	278.890,62				190.058,06	56.430,01	246.488,07	88,38%
7.1		DRENAGEM SUPERFICIAL				46.292,23			10.312,86	48.443,63				38.130,77	10.312,86	48.443,63	100,00%
7.1.1	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA.	M	986,20	46,94	46.292,23	173,87	59,31	10.312,86	48.443,63	812,33	173,87	986,20	38.130,77	10.312,86	48.443,63	100,00%
7.2		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				186.328,14			46.117,15	198.044,44				151.927,29	46.117,15	198.044,44	100,00%
7.2.1	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE (PREPARO DE TERRENO).	M3	145,83	42,75	6.234,22	25,71	46,49	1.195,56	6.330,49	120,12	25,71	145,83	5.134,92	1.195,56	6.330,49	100,00%

Agente Financeiro CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO	Contrato 354/2019	Período da Medição 09/04/2021 a 10/03/2023	BDI 29,77%
Localização PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA LIMA)	Objeto PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA LIMA)	Nº do Contrato de Repasse 865982/ 2018/ MCIDADES/ CAIXA	Valor Original do Contrato R\$ 461.007,92	DESCONTO 0,81%
			Valor do Contrato (Após Repactuação) R\$ 533.841,90	

PLANILHA DE MEDIÇÃO (FÍSICO-FINANCEIRO)

ITEM	COD SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	SITUAÇÃO ORIGINAL			SITUAÇÃO PÓS-REEQUILIBRIO			TOTAL PLANILHA PÓS-REEQ. (R\$)	QUANTIDADES			VALOR TOTAL			EXECUTADO (%)
				QUANT	PREÇO UNIT.	TOTAL	QUANT	PREÇO UNIT. ATUALIZADO	VALOR TOTAL		ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	
7.2.2	CPU 06	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EXISTENTE, INCLUSO CARGA E TRANSPORTE DO EXPURGO (DMT=1,5 KM)	M2	3.645,74	6,71	24.462,92	642,77	8,92	5.733,65	25.883,58	3.002,97	642,77	3.645,74	20.149,93	5.733,65	25.883,58	100,00%
7.2.3	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	218,74	636,45	139.219,87	38,57	859,94	33.165,67	147.836,65	180,17	38,57	218,74	114.670,98	33.165,67	147.836,65	100,00%
7.2.4	CPU 04	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL, DIRECIONAL (AMARELO) OU ALERTA (VERDE), 20X20 CM E E= 2 CM.	M2	178,44	91,97	16.411,13	48,27	124,75	6.022,27	17.993,72	130,17	48,27	178,44	11.971,46	6.022,27	17.993,72	100,00%
7.3		SINALIZAÇÃO VIÁRIA				22.846,56			32.402,55	32.402,55				0,00	0,00	0,00	0,00%
7.3.1	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M2	313,50	34,35	10.768,73	313,50	58,58	18.364,82	18.364,82	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
7.3.2	83693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	330,38	3,75	1.238,91	330,38	5,15	1.701,05	1.701,05	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
7.3.3	CPU 05	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	7,99	1.123,95	8.980,36	7,99	1.398,12	11.170,97	11.170,97	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%
7.3.4	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	11,00	168,96	1.858,56	11,00	105,97	1.165,72	1.165,72	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00%

						Valor Contrato (R\$)				CONTRATO (pós-Repactuação) (R\$)				MEDIDO	NO PERÍODO	ACUM	ACUM (%)
TOTAL						461.007,92				533.841,90				325.486,60	168.920,30	494.406,90	92,61%

ALISSON ROCHA LIMA
 ENG CIVIL CREA 1511569832
 ART FISC PA20190450122
 Assinatura, sob carimbo, Fiscal /engenheiro

OLIVEIRA RIBEIRO CONSTRUTORA ENG EIRELI
 CNPJ 30.321.717/0001-04
 ART EXECUÇÃO-PA20200462539
 Assinatura, sob carimbo, do representante legal Contratado

PEDRO DOS SANTOS ASSIS
 Coord. Programas e Projetos
 Fiscal de contrato
 Assinatura

REDENÇÃO-PA, 10 de Março de 2023

Agente Financeiro CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO	Contrato 354/2019	Período da Medição 09/04/2021 a 10/03/2023	BDI 29,77%
Localização PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA)	Objeto PAVIMENTAÇÃO DA AV. GOIÁS (ENTRE AV. ARAGUAIA E AV JOAQUIM DE SOUZA LIMA)	Nº do Contrato de Repasse 865982/ 2018/ MCIDADES/ CAIXA	Valor Original do Contrato R\$ 461.007,92	Valor do Contrato (Após Repactuação) R\$ 533.841,90
				DESCONTO 0,81%

PLANILHA DE MEDIÇÃO (FÍSICO-FINANCEIRO)

ITEM	COD SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	SITUAÇÃO ORIGINAL			SITUAÇÃO PÓS-REEQUILIBRIO			TOTAL PLANILHA PÓS-REEQ. (R\$)	QUANTIDADES			VALOR TOTAL			EXECUTADO (%)
				QUANT	PREÇO UNIT.	TOTAL	QUANT	PREÇO UNIT. ATUALIZADO	VALOR TOTAL		ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADA	

RESUMO DAS MEDIÇÕES

Valor Global da Obra (CONTRATO): Em Reais R\$	533.841,90	%	DATA
1ª MEDIÇÃO	92.468,34	17,32%	15/01/2020
2ª MEDIÇÃO	61.845,98	11,59%	28/07/2020
3ª MEDIÇÃO	55.312,73	10,36%	29/09/2020
4ª MEDIÇÃO-GLOSA	33.394,86	6,26%	05/02/2021
5ª MEDIÇÃO	82.464,70	15,45%	08/04/2021
6ª MEDIÇÃO - PÓS REPACTUAÇÃO	168.920,30	31,64%	10/03/2023
ACUMULADO (EXECUTADO)	494.406,91	92,61%	

VALOR TOTAL DA NOTA FISCAL	R\$ 168.920,30
-----------------------------------	-----------------------