



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE							BOLETIM DE MEDIÇÃO : 02		CONTRATO Nº: 082/2023				
							PERÍODO: 25/07/2023 a 29/09/2023		FUNTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL			DATA: 29/09/2023	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade				Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)					% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir	
01	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 11.976,91</b>	<b>R\$ 6.602,57</b>	<b>R\$ 2.687,17</b>	<b>R\$ 9.289,74</b>	<b>R\$ 2.687,17</b>	
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	12,00		12,00	R\$ 438,25	R\$ 5.258,98	R\$ 5.258,98	R\$ 0,00	R\$ 5.258,98	R\$ 0,00	100,00%
01.002	Locação de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	5,00	1,00	2,00	3,00	R\$ 1.343,59	R\$ 6.717,93	R\$ 1.343,59	R\$ 2.687,17	R\$ 4.030,76	R\$ 2.687,17	60,00%
02	<b>RUA EDJANE DOS SANTOS MOTA</b>							<b>R\$ 68.009,38</b>	<b>R\$ 16.687,67</b>	<b>R\$ 30.032,27</b>	<b>R\$ 46.719,94</b>	<b>R\$ 21.289,43</b>	<b>68,70%</b>
02.001	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 565,69</b>	<b>R\$ 565,69</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 565,69</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>100,00%</b>
02.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	322,00	322,00		322,00	R\$ 1,76	R\$ 565,69	R\$ 565,69	R\$ 0,00	R\$ 565,69	R\$ 0,00	100,00%
02.002	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 49.671,85</b>	<b>R\$ 16.121,98</b>	<b>R\$ 30.032,27</b>	<b>R\$ 46.154,25</b>	<b>R\$ 3.517,60</b>	<b>92,92%</b>
02.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	144,90	144,90		144,90	R\$ 1,79	R\$ 259,37	R\$ 259,37	R\$ 0,00	R\$ 259,37	R\$ 0,00	100,00%
02.002.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	434,70	434,70		434,70	R\$ 1,62	R\$ 704,18	R\$ 704,18	R\$ 0,00	R\$ 704,18	R\$ 0,00	100,00%
02.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af 11/2019	m2	322,00	322,00		322,00	R\$ 2,75	R\$ 885,50	R\$ 885,50	R\$ 0,00	R\$ 885,50	R\$ 0,00	100,00%
02.002.004	Reforço do sub-leito	m3	64,40	64,40		64,40	R\$ 31,31	R\$ 2.016,05	R\$ 2.016,05	R\$ 0,00	R\$ 2.016,05	R\$ 0,00	100,00%
02.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1159,20	1159,20		1159,20	R\$ 1,62	R\$ 1.877,81	R\$ 1.877,81	R\$ 0,00	R\$ 1.877,81	R\$ 0,00	100,00%
02.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	64,40	64,40		64,40	R\$ 151,45	R\$ 9.753,13	R\$ 9.753,13	R\$ 0,00	R\$ 9.753,13	R\$ 0,00	100,00%
02.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	386,40	386,40		386,40	R\$ 1,62	R\$ 625,94	R\$ 625,94	R\$ 0,00	R\$ 625,94	R\$ 0,00	100,00%
02.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	322,00		322,00	322,00	R\$ 13,29	R\$ 4.278,03	R\$ 0,00	R\$ 4.278,03	R\$ 4.278,03	R\$ 0,00	100,00%
02.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	322,00		322,00	322,00	R\$ 1,83	R\$ 589,26	R\$ 0,00	R\$ 589,26	R\$ 589,26	R\$ 0,00	100,00%
02.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	16,10		16,10	16,10	R\$ 1.371,30	R\$ 22.077,94	R\$ 0,00	R\$ 22.077,94	R\$ 22.077,94	R\$ 0,00	100,00%
02.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: btkm). af 07/2020	btkm	1159,20		1159,20	1159,20	R\$ 1,88	R\$ 2.177,90	R\$ 0,00	R\$ 2.177,90	R\$ 2.177,90	R\$ 0,00	100,00%
02.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: btkm). af 07/2020	btkm	966,00		966,00	966,00	R\$ 0,70	R\$ 676,20	R\$ 0,00	R\$ 676,20	R\$ 676,20	R\$ 0,00	100,00%
02.002.013	Melo-flo pré molhado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	92,00			0,00	R\$ 38,23	R\$ 3.517,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.517,60	0,00%
02.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	2,48		2,48	2,48	R\$ 56,14	R\$ 139,24	R\$ 0,00	R\$ 139,24	R\$ 139,24	R\$ 0,00	100,00%
02.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	3,11		3,11	3,11	R\$ 0,92	R\$ 2,85	R\$ 0,00	R\$ 2,85	R\$ 2,85	R\$ 0,00	100,00%
02.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	9,32		9,32	9,32	R\$ 1,62	R\$ 15,10	R\$ 0,00	R\$ 15,10	R\$ 15,10	R\$ 0,00	100,00%
02.002.017	Colchão de areia	m3	0,41		0,41	0,41	R\$ 155,35	R\$ 63,70	R\$ 0,00	R\$ 63,70	R\$ 63,70	R\$ 0,00	100,00%
02.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	7,45		7,45	7,45	R\$ 1,62	R\$ 12,07	R\$ 0,00	R\$ 12,07	R\$ 12,07	R\$ 0,00	100,00%
02.003	<b>DIVERSOS</b>							<b>R\$ 17.771,83</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 17.771,83</b>	<b>0,00%</b>
02.003.001	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspensão) - Rev 05	m²	13,80			0,00	R\$ 74,30	R\$ 1.025,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.025,31	0,00%
02.003.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	92,00			0,00	R\$ 4,49	R\$ 413,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 413,04	0,00%
02.003.003	Regularização mecanizada de áreas	m2	138,00			0,00	R\$ 0,84	R\$ 115,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 115,92	0,00%
02.003.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional. espessura 8 cm, armado. af 08/2022	m2	138,00			0,00	R\$ 108,78	R\$ 15.010,98	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.010,98	0,00%
02.003.005	Limpeza geral	m2	460,00			0,00	R\$ 2,62	R\$ 1.206,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.206,58	0,00%
03	<b>TRAVESSA DO CEMITÉRIO</b>							<b>R\$ 197.752,55</b>	<b>R\$ 17.761,28</b>	<b>R\$ 122.388,64</b>	<b>R\$ 140.149,92</b>	<b>R\$ 57.602,62</b>	<b>70,87%</b>
03.001	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 1.697,81</b>	<b>R\$ 1.592,66</b>	<b>R\$ 105,14</b>	<b>R\$ 1.697,81</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>100,00%</b>
03.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	966,42	906,57	59,85	966,42	R\$ 1,76	R\$ 1.697,81	R\$ 1.592,66	R\$ 105,14	R\$ 1.697,81	R\$ 0,00	100,00%
03.002	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 147.926,70</b>	<b>R\$ 16.168,62</b>	<b>R\$ 122.283,50</b>	<b>R\$ 138.452,12</b>	<b>R\$ 9.474,58</b>	<b>93,60%</b>

Assinado de forma digital por MILTON SALES  
SANTANA:81309147191  
Dados: 2023.10.03 11:19:29 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat Reader:  
2023.006.20320

Yan Henrique Torres Santana  
Engº Civil CREA 1715638353  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Santos de Paixão  
Eng. Civil CREA 2720293964  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana





MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
 CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
 PLANEJAMENTO URBANO  
 CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO :  
 02  
 PERÍODO:  
 25/07/2023 a 29/09/2023

CONTRATO Nº: 082/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA:  
 29/09/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade				Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)				% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Saldo a Medir
03.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	434,89	407,96	26,93	434,89	R\$ 1,79	R\$ 778,45	R\$ 730,25	R\$ 48,20	R\$ 778,45	R\$ 0,00	100,00%
03.002.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1304,67	1223,87	80,80	1304,67	R\$ 1,62	R\$ 2.113,46	R\$ 1.982,57	R\$ 130,89	R\$ 2.113,46	R\$ 0,00	100,00%
03.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af 11/2019	m2	966,42	906,57	59,85	966,42	R\$ 2,75	R\$ 2.657,66	R\$ 2.493,07	R\$ 164,59	R\$ 2.657,66	R\$ 0,00	100,00%
03.002.004	Reforço do sub-leito	m3	193,28	181,31	11,97	193,28	R\$ 31,31	R\$ 6.050,67	R\$ 5.675,95	R\$ 374,72	R\$ 6.050,67	R\$ 0,00	100,00%
03.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	3479,11	3263,62	215,49	3479,11	R\$ 1,62	R\$ 5.635,87	R\$ 5.286,79	R\$ 349,08	R\$ 5.635,87	R\$ 0,00	100,00%
03.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusiva carga e transporte. af 11/2019	m3	193,28	193,28	193,28	193,28	R\$ 151,45	R\$ 29.271,51	R\$ 0,00	R\$ 29.271,51	R\$ 29.271,51	R\$ 0,00	100,00%
03.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1159,70	1159,70	1159,70	1159,70	R\$ 1,62	R\$ 1.878,62	R\$ 0,00	R\$ 1.878,62	R\$ 1.878,62	R\$ 0,00	100,00%
03.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	966,42	966,42	966,42	966,42	R\$ 13,29	R\$ 12.839,66	R\$ 0,00	R\$ 12.839,66	R\$ 12.839,66	R\$ 0,00	100,00%
03.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusiva transporte	m2	966,42	966,42	966,42	966,42	R\$ 1,83	R\$ 1.768,55	R\$ 0,00	R\$ 1.768,55	R\$ 1.768,55	R\$ 0,00	100,00%
03.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusiva carga e transporte. af 11/2019	m3	48,32	48,32	48,32	48,32	R\$ 1.371,30	R\$ 66.261,23	R\$ 0,00	R\$ 66.261,23	R\$ 66.261,23	R\$ 0,00	100,00%
03.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af 07/2020	txkm	3479,11	3479,11	3479,11	3479,11	R\$ 1,88	R\$ 6.536,55	R\$ 0,00	R\$ 6.536,55	R\$ 6.536,55	R\$ 0,00	100,00%
03.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af 07/2020	txkm	2899,26	2899,26	2899,26	2899,26	R\$ 0,70	R\$ 2.029,48	R\$ 0,00	R\$ 2.029,48	R\$ 2.029,48	R\$ 0,00	100,00%
03.002.013	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	247,80	247,80	247,80	247,80	R\$ 38,23	R\$ 9.474,58	R\$ 0,00	R\$ 9.474,58	R\$ 9.474,58	R\$ 0,00	0,00%
03.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	6,69	6,69	6,69	6,69	R\$ 56,14	R\$ 375,61	R\$ 0,00	R\$ 375,61	R\$ 375,61	R\$ 0,00	100,00%
03.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	8,36	8,36	8,36	8,36	R\$ 0,92	R\$ 7,65	R\$ 0,00	R\$ 7,65	R\$ 7,65	R\$ 0,00	100,00%
03.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	25,09	25,09	25,09	25,09	R\$ 1,62	R\$ 40,64	R\$ 0,00	R\$ 40,64	R\$ 40,64	R\$ 0,00	100,00%
03.002.017	Colchão de areia	m3	1,12	1,12	1,12	1,12	R\$ 155,35	R\$ 174,00	R\$ 0,00	R\$ 174,00	R\$ 174,00	R\$ 0,00	100,00%
03.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	20,07	20,07	20,07	20,07	R\$ 1,62	R\$ 32,51	R\$ 0,00	R\$ 32,51	R\$ 32,51	R\$ 0,00	100,00%
<b>03.003</b>	<b>DIVERSOS</b>							<b>R\$ 48.128,04</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 48.128,04</b>	<b>0,00%</b>
03.003.001	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	m²	37,17	37,17	37,17	37,17	R\$ 74,30	R\$ 2.761,66	R\$ 0,00	R\$ 2.761,66	R\$ 2.761,66	R\$ 0,00	0,00%
03.003.002	Pintura de meio fio (calçamento)	m	247,80	247,80	247,80	247,80	R\$ 4,49	R\$ 1.112,52	R\$ 0,00	R\$ 1.112,52	R\$ 1.112,52	R\$ 0,00	0,00%
03.003.003	Regularização mecanizada de áreas	m2	371,70	371,70	371,70	371,70	R\$ 0,84	R\$ 312,23	R\$ 0,00	R\$ 312,23	R\$ 312,23	R\$ 0,00	0,00%
03.003.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado, af 08/2022	m2	371,70	371,70	371,70	371,70	R\$ 108,78	R\$ 40.431,74	R\$ 0,00	R\$ 40.431,74	R\$ 40.431,74	R\$ 0,00	0,00%
03.003.005	Limpeza geral	m2	1338,12	1338,12	1338,12	1338,12	R\$ 2,62	R\$ 3.509,89	R\$ 0,00	R\$ 3.509,89	R\$ 3.509,89	R\$ 0,00	0,00%
<b>04</b>	<b>RUA ARNALDO SILVEIRA</b>							<b>R\$ 211.938,65</b>	<b>R\$ 46.365,29</b>	<b>R\$ 83.700,69</b>	<b>R\$ 130.965,97</b>	<b>R\$ 81.872,68</b>	<b>61,37%</b>
<b>04.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 1.571,72</b>	<b>R\$ 1.571,72</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 1.571,72</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>100,00%</b>
04.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	894,65	894,65	894,65	894,65	R\$ 1,76	R\$ 1.571,72	R\$ 1.571,72	R\$ 0,00	R\$ 1.571,72	R\$ 0,00	100,00%
<b>04.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 142.176,96</b>	<b>R\$ 44.783,56</b>	<b>R\$ 83.700,69</b>	<b>R\$ 128.484,25</b>	<b>R\$ 13.682,71</b>	<b>90,38%</b>
04.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	402,59	402,59	402,59	402,59	R\$ 1,79	R\$ 720,64	R\$ 720,64	R\$ 0,00	R\$ 720,64	R\$ 0,00	100,00%
04.002.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1207,78	1207,78	1207,78	1207,78	R\$ 1,62	R\$ 1.956,50	R\$ 1.956,50	R\$ 0,00	R\$ 1.956,50	R\$ 0,00	100,00%
04.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af 11/2019	m2	894,65	894,65	894,65	894,65	R\$ 2,75	R\$ 2.460,29	R\$ 2.460,29	R\$ 0,00	R\$ 2.460,29	R\$ 0,00	100,00%
04.002.004	Reforço do sub-leito	m3	178,93	178,93	178,93	178,93	R\$ 31,31	R\$ 5.601,44	R\$ 5.601,44	R\$ 0,00	R\$ 5.601,44	R\$ 0,00	100,00%
04.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	3220,74	3220,74	3220,74	3220,74	R\$ 1,62	R\$ 5.217,33	R\$ 5.217,33	R\$ 0,00	R\$ 5.217,33	R\$ 0,00	100,00%
04.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusiva carga e transporte. af 11/2019	m3	178,93	178,93	178,93	178,93	R\$ 151,45	R\$ 27.098,26	R\$ 27.098,26	R\$ 0,00	R\$ 27.098,26	R\$ 0,00	100,00%

Assinado de forma digital por MILTON SALES  
 SANTANA:81309147191

Dados: 2023.10.03 11:19:42 -03'00'

Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20320

Van Henrique Tavares Santana  
 Engº Civil CREA 2715638353  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jose Robson Santos da Silva  
 Eng. Civil CREA 272133954  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana





MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
 CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
 PLANEJAMENTO URBANO  
 CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO :  
 02  
 PERÍODO:  
 25/07/2023 a 29/09/2023

CONTRATO Nº: 082/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA:  
 29/09/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade				Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)					% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir	
04.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1073,58	1073,58		1073,58	R\$ 1,62	R\$ 1.739,11	R\$ 1.739,11	R\$ 0,00	R\$ 1.739,11	R\$ 0,00	100,00%
04.002.008	Impressão - execução com fornecimento de material	m2	894,65		894,65	894,65	R\$ 13,29	R\$ 11.886,14	R\$ 0,00	R\$ 11.886,14	R\$ 11.886,14	R\$ 0,00	100,00%
04.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusiva transporte	m2	894,65		894,65	894,65	R\$ 1,83	R\$ 1.637,21	R\$ 0,00	R\$ 1.637,21	R\$ 1.637,21	R\$ 0,00	100,00%
04.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusiva carga e transporte. af 11/2019	m3	44,73		44,73	44,73	R\$ 1.371,30	R\$ 61.338,27	R\$ 0,00	R\$ 61.338,27	R\$ 61.338,27	R\$ 0,00	100,00%
04.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	3220,74		3220,74	3220,74	R\$ 1,88	R\$ 6.051,13	R\$ 0,00	R\$ 6.051,13	R\$ 6.051,13	R\$ 0,00	100,00%
04.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af 07/2020	txkm	2683,95		2683,95	2683,95	R\$ 0,70	R\$ 1.878,77	R\$ 0,00	R\$ 1.878,77	R\$ 1.878,77	R\$ 0,00	100,00%
04.002.013	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	357,86			0,00	R\$ 38,23	R\$ 13.682,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13.682,71	0,00%
04.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	9,66		9,66	9,66	R\$ 56,14	R\$ 542,35	R\$ 0,00	R\$ 542,35	R\$ 542,35	R\$ 0,00	100,00%
04.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	12,08		12,08	12,08	R\$ 0,92	R\$ 11,05	R\$ 0,00	R\$ 11,05	R\$ 11,05	R\$ 0,00	100,00%
04.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	36,23		36,23	36,23	R\$ 1,62	R\$ 58,69	R\$ 0,00	R\$ 58,69	R\$ 58,69	R\$ 0,00	100,00%
04.002.017	Colchão de areia	m3	1,61		1,61	1,61	R\$ 155,35	R\$ 250,12	R\$ 0,00	R\$ 250,12	R\$ 250,12	R\$ 0,00	100,00%
04.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	28,99		28,99	28,99	R\$ 1,62	R\$ 46,96	R\$ 0,00	R\$ 46,96	R\$ 46,96	R\$ 0,00	100,00%
<b>04.003</b>	<b>DIVERSOS</b>							<b>R\$ 68.189,98</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 68.189,98</b>	<b>0,00%</b>
04.003.001	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	m²	53,68			0,00	R\$ 74,30	R\$ 3.988,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.988,32	0,00%
04.003.002	Pintura de meio fio (calçamento)	m	357,86			0,00	R\$ 4,49	R\$ 1.606,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.606,65	0,00%
04.003.003	Regularização mecanizada de áreas	m2	536,79			0,00	R\$ 0,84	R\$ 450,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 450,90	0,00%
04.003.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af 08/2022	m2	536,79			0,00	R\$ 108,78	R\$ 58.389,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.389,44	0,00%
04.003.005	Limpeza geral	m2	1431,44			0,00	R\$ 2,62	R\$ 3.754,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.754,67	0,00%
<b>05</b>	<b>TRAVESSA PROJETADA</b>							<b>R\$ 118.278,63</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 118.278,63</b>	<b>0,00%</b>
<b>05.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 983,81</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 983,81</b>	<b>0,00%</b>
05.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	560,00			0,00	R\$ 1,76	R\$ 983,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 983,81	0,00%
<b>05.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 86.387,29</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 86.387,29</b>	<b>0,00%</b>
05.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	252,00			0,00	R\$ 1,79	R\$ 451,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 451,08	0,00%

Yan Henrique Santos Santana  
 Engº Civil CREA 27/5638353  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jose Robson Santos Santana  
 Eng. Civil CREA 27/5638354  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Assinado de forma digital por MILTON  
 SALES SANTANA:81309147191  
 Dados: 2023.10.03 11:19:55 -03'00'  
 Versão do Adobe Acrobat Reader:  
 2023.006.20320





MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
 CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
 PLANEJAMENTO URBANO  
 CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO :  
 PERÍODO:  
 25/07/2023 a 29/09/2023

02

CONTRATO Nº: 082/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA:  
 29/09/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade				Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)					% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir	
05.002.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	756,00			0,00	R\$ 1,62	R\$ 1.224,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.224,66	0,00%
05.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af 11/2019	m2	560,00			0,00	R\$ 2,75	R\$ 1.540,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.540,00	0,00%
05.002.004	Reforço do sub-leito	m3	112,00			0,00	R\$ 31,31	R\$ 3.506,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.506,18	0,00%
05.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	2016,00			0,00	R\$ 1,62	R\$ 3.265,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.265,75	0,00%
05.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusiva carga e transporte. af 11/2019	m3	112,00			0,00	R\$ 151,45	R\$ 16.961,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.961,97	0,00%
05.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	672,00			0,00	R\$ 1,62	R\$ 1.088,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.088,58	0,00%
05.002.008	Impressão - execução com fornecimento de material	m2	560,00			0,00	R\$ 13,29	R\$ 7.440,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.440,05	0,00%
05.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusiva transporte	m2	560,00			0,00	R\$ 1,83	R\$ 1.024,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.024,80	0,00%
05.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusiva carga e transporte. af 11/2019	m3	28,00			0,00	R\$ 1.371,30	R\$ 38.396,41	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 38.396,41	0,00%
05.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: bxkm). af 07/2020	bxkm	2016,00			0,00	R\$ 1,88	R\$ 3.787,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.787,66	0,00%
05.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: bxkm). af 07/2020	bxkm	1680,00			0,00	R\$ 0,70	R\$ 1.176,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.176,00	0,00%
05.002.013	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	160,00			0,00	R\$ 38,23	R\$ 6.117,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.117,57	0,00%
05.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	4,32			0,00	R\$ 56,14	R\$ 242,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 242,54	0,00%
05.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	5,40			0,00	R\$ 0,92	R\$ 4,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4,94	0,00%
05.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	16,20			0,00	R\$ 1,62	R\$ 26,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26,24	0,00%
05.002.017	Colchão de areia	m3	0,72			0,00	R\$ 155,35	R\$ 111,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 111,86	0,00%
05.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	12,96			0,00	R\$ 1,62	R\$ 20,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20,99	0,00%
<b>05.003</b>	<b>DIVERSOS</b>							<b>R\$ 30.907,54</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 30.907,54</b>	<b>0,00%</b>
05.003.001	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	m²	24,00			0,00	R\$ 74,30	R\$ 1.783,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.783,15	0,00%
05.003.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	160,00			0,00	R\$ 4,49	R\$ 718,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 718,34	0,00%
05.003.003	Regularização mecanizada de áreas	m2	240,00			0,00	R\$ 0,84	R\$ 201,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 201,60	0,00%
05.003.004	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af 08/2022	m2	240,00			0,00	R\$ 108,78	R\$ 26.106,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26.106,05	0,00%
05.003.005	Limpeza geral	m2	800,00			0,00	R\$ 2,62	R\$ 2.098,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.098,40	0,00%
<b>06</b>	<b>PROLONGAMENTO DA RUA VEREADOR DOMINGOS BARRETO</b>							<b>R\$ 254.021,83</b>	<b>R\$ 23.024,43</b>	<b>R\$ 147.557,78</b>	<b>R\$ 170.582,21</b>	<b>R\$ 83.439,62</b>	<b>67,15%</b>
<b>06.001</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 2.064,59</b>	<b>R\$ 2.064,59</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 2.064,59</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>100,00%</b>
06.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1175,20	1175,20		1175,20	R\$ 1,76	R\$ 2.064,59	R\$ 2.064,59	R\$ 0,00	R\$ 2.064,59	R\$ 0,00	100,00%
<b>06.002</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 182.343,33</b>	<b>R\$ 20.959,84</b>	<b>R\$ 147.557,78</b>	<b>R\$ 168.517,62</b>	<b>R\$ 13.825,70</b>	<b>92,42%</b>
06.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	528,84	528,84		528,84	R\$ 1,79	R\$ 946,62	R\$ 946,62	R\$ 0,00	R\$ 946,62	R\$ 0,00	100,00%
06.002.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1586,52	1586,52		1586,52	R\$ 1,62	R\$ 2.570,03	R\$ 2.570,03	R\$ 0,00	R\$ 2.570,03	R\$ 0,00	100,00%
06.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af 11/2019	m2	1175,20	1175,20		1175,20	R\$ 2,75	R\$ 3.231,80	R\$ 3.231,80	R\$ 0,00	R\$ 3.231,80	R\$ 0,00	100,00%
06.002.004	Reforço do sub-leito	m3	235,04	235,04		235,04	R\$ 31,31	R\$ 7.357,97	R\$ 7.357,97	R\$ 0,00	R\$ 7.357,97	R\$ 0,00	100,00%

Assinado de forma digital por MILTON SALES  
 SANTANA:81309147191

Dados: 2023.10.03 11:20:06 -03'00'

Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20320

Yan Henrique Tavares Santana  
 Eng° Civil CREA 2175638353  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Santos da Silva  
 Eng. Civil CREA 272099954  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana





MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
 CONTRATO DE REPASSE N° 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
 PLANEJAMENTO URBANO  
 CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO :

02

CONTRATO N°: 082/2023

PERÍODO:  
25/07/2023 a 29/09/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA:  
29/09/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade				Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)					% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir	
06.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	4230,72	4230,72		4230,72	R\$ 1,62	R\$ 6.853,41	R\$ 6.853,41	R\$ 0,00	R\$ 6.853,41	R\$ 0,00	100,00%
06.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	235,04		235,04	235,04	R\$ 151,45	R\$ 35.595,91	R\$ 0,00	R\$ 35.595,91	R\$ 35.595,91	R\$ 0,00	100,00%
06.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1410,24		1410,24	1410,24	R\$ 1,62	R\$ 2.284,47	R\$ 0,00	R\$ 2.284,47	R\$ 2.284,47	R\$ 0,00	100,00%
06.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1175,20		1175,20	1175,20	R\$ 13,29	R\$ 15.613,47	R\$ 0,00	R\$ 15.613,47	R\$ 15.613,47	R\$ 0,00	100,00%
06.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	1175,20		1175,20	1175,20	R\$ 1,83	R\$ 2.150,62	R\$ 0,00	R\$ 2.150,62	R\$ 2.150,62	R\$ 0,00	100,00%
06.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	58,76		58,76	58,76	R\$ 1.371,30	R\$ 80.577,61	R\$ 0,00	R\$ 80.577,61	R\$ 80.577,61	R\$ 0,00	100,00%
06.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: btkm). af 07/2020	btkm	4230,72		4230,72	4230,72	R\$ 1,88	R\$ 7.948,68	R\$ 0,00	R\$ 7.948,68	R\$ 7.948,68	R\$ 0,00	100,00%
06.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: btkm). af 07/2020	btkm	3525,60		3525,60	3525,60	R\$ 0,70	R\$ 2.467,92	R\$ 0,00	R\$ 2.467,92	R\$ 2.467,92	R\$ 0,00	100,00%
06.002.013	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	361,60			0,00	R\$ 38,23	R\$ 13.825,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13.825,70	0,00%
06.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	9,76		9,76	9,76	R\$ 56,14	R\$ 547,97	R\$ 0,00	R\$ 547,97	R\$ 547,97	R\$ 0,00	100,00%
06.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	12,20		12,20	12,20	R\$ 0,92	R\$ 11,16	R\$ 0,00	R\$ 11,16	R\$ 11,16	R\$ 0,00	100,00%
06.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	36,61		36,61	36,61	R\$ 1,62	R\$ 59,31	R\$ 0,00	R\$ 59,31	R\$ 59,31	R\$ 0,00	100,00%
06.002.017	Cotichão de areia	m3	1,63		1,63	1,63	R\$ 155,35	R\$ 253,23	R\$ 0,00	R\$ 253,23	R\$ 253,23	R\$ 0,00	100,00%
06.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	29,29		29,29	29,29	R\$ 1,62	R\$ 47,45	R\$ 0,00	R\$ 47,45	R\$ 47,45	R\$ 0,00	100,00%
06.003	<b>DIVERSOS</b>							<b>R\$ 69.613,91</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 69.613,91</b>	<b>0,00%</b>
06.003.001	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	m²	54,24			0,00	R\$ 74,30	R\$ 4.029,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.029,92	0,00%
06.003.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	361,60			0,00	R\$ 4,49	R\$ 1.623,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.623,44	0,00%
06.003.003	Regularização mecanizada de áreas	m2	542,40			0,00	R\$ 0,84	R\$ 455,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 455,62	0,00%
06.003.004	Execução de passeio (caçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco,	m2	542,40			0,00	R\$ 108,78	R\$ 58.999,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 58.999,67	0,00%
06.003.005	Limpeza geral	m2	1717,60			0,00	R\$ 2,62	R\$ 4.505,26	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.505,26	0,00%
07	<b>RUA PROJETADA B</b>							<b>R\$ 284.613,23</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 202.722,58</b>	<b>R\$ 202.722,58</b>	<b>R\$ 81.890,65</b>	<b>71,23%</b>
07.001	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 2.456,01</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 2.456,01</b>	<b>R\$ 2.456,01</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>100,00%</b>
07.001.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1398,00		1398,00	1398,00	R\$ 1,76	R\$ 2.456,01	R\$ 0,00	R\$ 2.456,01	R\$ 2.456,01	R\$ 0,00	100,00%
07.002	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 213.725,22</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 200.266,58</b>	<b>R\$ 200.266,58</b>	<b>R\$ 13.458,65</b>	<b>93,70%</b>
07.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida	m3	629,10		629,10	629,10	R\$ 1,79	R\$ 1.126,09	R\$ 0,00	R\$ 1.126,09	R\$ 1.126,09	R\$ 0,00	100,00%
07.002.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1887,30		1887,30	1887,30	R\$ 1,62	R\$ 3.057,27	R\$ 0,00	R\$ 3.057,27	R\$ 3.057,27	R\$ 0,00	100,00%
07.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af 11/2019	m2	1398,00		1398,00	1398,00	R\$ 2,75	R\$ 3.844,50	R\$ 0,00	R\$ 3.844,50	R\$ 3.844,50	R\$ 0,00	100,00%
07.002.004	Reforço do sub-leito	m3	279,60		279,60	279,60	R\$ 31,31	R\$ 8.752,93	R\$ 0,00	R\$ 8.752,93	R\$ 8.752,93	R\$ 0,00	100,00%
07.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	5032,80		5032,80	5032,80	R\$ 1,62	R\$ 8.152,71	R\$ 0,00	R\$ 8.152,71	R\$ 8.152,71	R\$ 0,00	100,00%
07.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	279,60		279,60	279,60	R\$ 151,45	R\$ 42.344,35	R\$ 0,00	R\$ 42.344,35	R\$ 42.344,35	R\$ 0,00	100,00%
07.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5/m³	tkm	1677,80		1677,80	1677,80	R\$ 1,62	R\$ 2.717,90	R\$ 0,00	R\$ 2.717,90	R\$ 2.717,90	R\$ 0,00	100,00%
07.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1398,00		1398,00	1398,00	R\$ 13,29	R\$ 18.573,55	R\$ 0,00	R\$ 18.573,55	R\$ 18.573,55	R\$ 0,00	100,00%
07.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	1398,00		1398,00	1398,00	R\$ 1,83	R\$ 2.558,34	R\$ 0,00	R\$ 2.558,34	R\$ 2.558,34	R\$ 0,00	100,00%
07.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	69,90		69,90	69,90	R\$ 1.371,30	R\$ 95.853,90	R\$ 0,00	R\$ 95.853,90	R\$ 95.853,90	R\$ 0,00	100,00%
07.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: btkm). af 07/2020	btkm	5032,80		5032,80	5032,80	R\$ 1,88	R\$ 9.455,62	R\$ 0,00	R\$ 9.455,62	R\$ 9.455,62	R\$ 0,00	100,00%
07.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: btkm). af 07/2020	btkm	4194,00		4194,00	4194,00	R\$ 0,70	R\$ 2.935,80	R\$ 0,00	R\$ 2.935,80	R\$ 2.935,80	R\$ 0,00	100,00%
07.002.013	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	352,00			0,00	R\$ 38,23	R\$ 13.458,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13.458,65	0,00%

Eng.º Civil CREA 27/5638353  
 Coordenador de Núcleo

José Robson Santos da Paixão  
 Eng. Civil CREA 27/20293954  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana





MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
 CONTRATO DE REPASSE N° 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
 PLANEJAMENTO URBANO  
 CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO :

02

CONTRATO N°: 082/2023

PERÍODO:

25/07/2023 a 29/09/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA:

29/09/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade				Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)				% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Saldo a Medir
07.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	9,50		9,50	9,50	R\$ 56,14	R\$ 533,37	R\$ 0,00	R\$ 533,37	R\$ 533,37	R\$ 0,00	100,00%
07.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	11,88		11,88	11,88	R\$ 0,92	R\$ 10,87	R\$ 0,00	R\$ 10,87	R\$ 10,87	R\$ 0,00	100,00%
07.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	35,64		35,64	35,64	R\$ 1,62	R\$ 57,73	R\$ 0,00	R\$ 57,73	R\$ 57,73	R\$ 0,00	100,00%
07.002.017	Colchão de areia	m3	1,58		1,58	1,58	R\$ 155,35	R\$ 245,46	R\$ 0,00	R\$ 245,46	R\$ 245,46	R\$ 0,00	100,00%
07.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	28,51		28,51	28,51	R\$ 1,62	R\$ 46,18	R\$ 0,00	R\$ 46,18	R\$ 46,18	R\$ 0,00	100,00%
<b>07.003</b>	<b>DIVERSOS</b>							<b>R\$ 68.432,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 68.432,00</b>	<b>0,00%</b>
07.003.001	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	m²	52,80			0,00	R\$ 74,30	R\$ 3.922,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.922,93	0,00%
07.003.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	352,00			0,00	R\$ 4,49	R\$ 1.580,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.580,34	0,00%
07.003.003	Regularização mecanizada de áreas	m2	528,00			0,00	R\$ 0,84	R\$ 443,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 443,52	0,00%
07.003.004	Execução de passeio (caçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado, af 08/2022	m2	528,00			0,00	R\$ 108,78	R\$ 57.433,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.433,31	0,00%
07.003.005	Limpeza geral	m2	1926,00			0,00	R\$ 2,62	R\$ 5.051,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.051,90	0,00%
<b>08</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>							<b>R\$ 40.686,02</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 40.686,02</b>	<b>0,00%</b>
08.001	Pintura de faixa c/ termoplástico - 3 anos (p/ aspersão) - Rev 05	m²	154,00			0,00	R\$ 74,30	R\$ 11.441,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.441,89	0,00%
08.002	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	24,00			0,00	R\$ 380,84	R\$ 9.140,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.140,04	0,00%
08.003	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dner diam. = 0,75m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	12,00			0,00	R\$ 675,58	R\$ 8.106,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.106,90	0,00%
08.004	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	24,00			0,00	R\$ 114,29	R\$ 2.742,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.742,95	0,00%
08.005	Poste de ferro galv. Ø 2", h = 2,50m com 2 placas de 20x35cm em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	12,00			0,00	R\$ 771,19	R\$ 9.254,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.254,24	0,00%
<b>09</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>							<b>R\$ 54.778,12</b>	<b>R\$ 4.980,53</b>	<b>R\$ 26.566,84</b>	<b>R\$ 31.547,37</b>	<b>R\$ 23.230,75</b>	<b>57,59%</b>
09.001	Engenheiro civil junior com encargos complementares	h	210,00	19,07	101,73	120,80	R\$ 124,16	R\$ 26.073,47	R\$ 2.367,72	R\$ 12.630,74	R\$ 14.998,46	R\$ 11.075,02	57,52%
09.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	420,00	38,23	203,91	242,14	R\$ 68,34	R\$ 28.704,65	R\$ 2.612,81	R\$ 13.936,11	R\$ 16.548,91	R\$ 12.155,73	57,65%
<b>TOTAL DA 02ª MEDIÇÃO</b>								<b>R\$ 1.242.055,32</b>	<b>R\$ 115.421,76</b>	<b>R\$ 615.655,99</b>	<b>R\$ 731.077,74</b>	<b>R\$ 510.977,58</b>	<b>58,86%</b>
<b>PERCENTUAL MEDIDO (%)</b>								<b>100,00%</b>	<b>9,29%</b>	<b>49,57%</b>	<b>58,86%</b>	<b>41,14%</b>	



ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL N°  
 FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.  
 DATA:

APROVADO PARA PAGAMENTO  
 DATA:

Yan Henrique Tavares Santana  
 Eng° Civil CREA 715638353  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Santos da Paixão  
 Eng. Civil CREA 2720293954  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Assinado de forma digital por MILTON SALES  
 SANTANA:81309147191

Dados: 2023.10.03 11:20:30 -03'00'

Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20320



## MEMÓRIA DE CÁLCULO

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 02/2023

CONTRATO Nº:	DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:
082/2023	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO
01	SERVIÇOS PRELIMINARES
01.002	Locação de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,30m - Rev 02_02/2022 = 1,00 mês
01	SERVIÇOS PRELIMINARES
01.002	Locação de container - Almoarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022 = 1 Mês
02	RUA EDJANE DOS SANTOS MOTA
02.002	PAVIMENTAÇÃO
02.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material - Igual Área de Locação = 322,00 m <sup>2</sup>
02.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte - Igual Área de Imprimação = 322,00 m <sup>2</sup>
02.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019 = 322,00 m <sup>2</sup> X 0,05 = 16,10m <sup>3</sup>
02.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 - 16,10m <sup>3</sup> X 2,4t/m <sup>3</sup> X 30km = 1159,20tkm
02.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 - 16,10m <sup>3</sup> X 2,4t/m <sup>3</sup> X 25km = 966,00 tkm
02.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m = 92,00m X 0,15m X 0,28m = 2,48m <sup>3</sup>
02.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria = 2,48m <sup>3</sup> X 1,25 = 3,11m <sup>3</sup>
02.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 3,11m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 2km = 9,33 tkm
02.002.017	Colchão de areia = 92,00m X 0,15m X 0,03m = 0,41m <sup>3</sup>
02.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 0,41m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 12,1km = 7,45tkm
03	TRAVESSA DO CEMITÉRIO
03.001	SERVIÇOS PRELIMINARES
03.001.001	Locação de serviços de pavimentação = 8,50m X (7,40+6,70)/2 = 59,85m <sup>2</sup>
03.002	PAVIMENTAÇÃO
03.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida = 59,85m <sup>2</sup> X 0,45m = 26,93m <sup>3</sup>
03.002.002	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 26,93m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 2km = 80,80tkm
03.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af_11/2019 = Igual Área de Locação = 59,85m <sup>2</sup>
03.002.004	Reforço do sub-leito = 59,85m <sup>2</sup> X 0,2m = 11,97m <sup>3</sup>
03.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 11,97m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 12km = 215,46tkm
03.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_11/ = 966,42m <sup>2</sup> X 0,20m = 193,28m <sup>3</sup>
03.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 193,28m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 4km = 1159,70tkm
03.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material = Igual a Área de Locação = 966,42m <sup>2</sup>
03.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte = 966,42m <sup>2</sup>
03.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019 = 966,42m <sup>2</sup> X 0,05m = 48,32m <sup>3</sup>
03.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 = 48,32m <sup>3</sup> X 2,4t/m <sup>3</sup> X 30km = 3479,11tkm
03.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 = 48,32 X 2,4t/m <sup>3</sup> X 25km = 2899,26tkm
03.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m = 264,80m X 0,15m X 0,165m = 6,69m <sup>3</sup>
03.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria = 6,69m <sup>3</sup> X 1,25 = 8,36m <sup>3</sup>
03.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 8,36m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 2km = 25,09 tkm
03.002.017	Colchão de areia = 264,80m X 0,15m X 0,028m = 1,12m <sup>3</sup>
03.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 1,12m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 12km = 20,07tkm
04	RUA ARNALDO SILVEIRA
04.002	PAVIMENTAÇÃO
04.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material - Igual Área de Locação = 894,65 m <sup>2</sup>
04.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte - Igual Área de Imprimação = 894,65 m <sup>2</sup>
04.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019 = 894,65 m <sup>2</sup> X 0,05 = 44,73m <sup>3</sup>
04.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 - 44,73m <sup>3</sup> X 2,4t/m <sup>3</sup> X 30km = 3220,74tkm
04.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 - 44,73m <sup>3</sup> X 2,4t/m <sup>3</sup> X 25km = 2683,95 tkm
04.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m = 366,12m X 0,15m X 0,176m = 9,66m <sup>3</sup>
04.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria = 9,66m <sup>3</sup> X 1,25 = 12,08m <sup>3</sup>
04.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 12,08m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 2km = 36,23 tkm
04.002.017	Colchão de areia = 366,12m X 0,15m X 0,029m = 1,61m <sup>3</sup>
04.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 1,61m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 12km = 28,99tkm
06	RUA ARNALDO SILVEIRA
06.002	PAVIMENTAÇÃO
06.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_11/ = 1175,20m <sup>2</sup> X 0,20m = 235,04m <sup>3</sup>
06.002.007	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 235,04m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 4km = 1410,24tkm
06.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material - Igual Área de Locação = 1175,20 m <sup>2</sup>
06.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte - Igual Área de Imprimação = 1175,20 m <sup>2</sup>
06.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019 = 1175,20 m <sup>2</sup> X 0,05 = 58,76m <sup>3</sup>
06.002.011	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 - 58,76m <sup>3</sup> X 2,4t/m <sup>3</sup> X 30km = 3220,74tkm
06.002.012	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020 - 58,76m <sup>3</sup> X 2,4t/m <sup>3</sup> X 25km = 3525,60 tkm
06.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m = 361,60m X 0,15m X 0,18m = 9,76m <sup>3</sup>
06.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria = 9,76m <sup>3</sup> X 1,25 = 12,20m <sup>3</sup>
06.002.016	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 12,20m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 2km = 36,61 tkm
06.002.017	Colchão de areia = 361,60m X 0,15m X 0,03m = 1,63m <sup>3</sup>
06.002.018	Transporte local com caminhão basculante de 10m <sup>3</sup> , em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m <sup>3</sup> = 1,63m <sup>3</sup> X 1,5t/m <sup>3</sup> X 12km = 29,29tkm
07	RUA PROJETADA B
07.001	SERVIÇOS PRELIMINARES
07.001.001	Locação de serviços de pavimentação = 174,75m x 8,00m = 1398,00m <sup>2</sup>



7.002	PAVIMENTAÇÃO
07.002.001	Escavação e carga com escavadeira hidráulica de material de 1ª categoria ou de jazida = $1398,00m^2 \times 0,45m = 629,10m^3$
07.002.002	Transporte local com caminhão basculante de $10m^3$ , em rodovia pavimentada (construção) densidade= $1,5t/m^3 = 629,10m^3 \times 1,5t/m^3 \times 2km = 1887,30tkm$
07.002.003	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af_11/2019 = Igual Área de Locação = $1398,00m^2$
07.002.004	Reforço do sub-leito = $1398,00m^2 \times 0,2m = 279,60m^3$
07.002.005	Transporte local com caminhão basculante de $10m^3$ , em rodovia pavimentada (construção) densidade= $1,5t/m^3 = 279,60m^3 \times 1,5t/m^3 \times 12km = 5032,80tkm$
07.002.006	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_11/ = $1398,00m^2 \times 0,20m = 279,60m^3$
07.002.007	Transporte local com caminhão basculante de $10m^3$ , em rodovia pavimentada (construção) densidade= $1,5t/m^3 = 279,60m^3 \times 1,5t/m^3 \times 4km = 1677,80tkm$
07.002.008	Imprimação - execução com fornecimento de material = Igual a área de Locação = $1398,00m^2$
07.002.009	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte = $1398,00m^2$
07.002.010	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019 = $1398,00m^2 \times 0,05m = 69,90m^3$
07.002.011	Transporte com caminhão basculante de $10m^3$ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 = $69,90m^3 \times 2,4T/m^3 \times 30km = 5032,80tkm$
07.002.012	Transporte com caminhão basculante de $10m^3$ , em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af_07/2020 = $69,90 \times 2,4T/m^3 \times 25km = 4194,00tkm$
07.002.014	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m = $351,00m \times 0,15m \times 0,18m = 9,50m^3$
07.002.015	Carga mecânica de material de 1ª categoria = $9,50m^3 \times 1,25 = 11,88m^3$
07.002.016	Transporte local com caminhão basculante de $10m^3$ , em rodovia pavimentada (construção) densidade= $1,5t/m^3 = 11,88m^3 \times 1,5t/m^3 \times 2km = 35,64tkm$
07.002.017	Colchão de areia = $351,00m \times 0,15m \times 0,030m = 1,58m^3$
07.002.018	Transporte local com caminhão basculante de $10m^3$ , em rodovia pavimentada (construção) densidade= $1,5t/m^3 = 1,58m^3 \times 1,5t/m^3 \times 12km = 28,51tkm$
09	EQUIPE DIRIGENTE
09.001	Engenheiro civil júnior com encargos complementares = $(589.089,14 \times 210,00) / 1.215.981,85 = 101,73h$
109.002	Mestre de obras com encargos complementares = $(589.089,14 \times 420,00) / 1.213.350,67 = 203,91h$

Assinado de forma digital por MILTON SALES SANTANA:81309147191  
 Dados: 2023.10.03 11:21:14 -03'00'  
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20320

José Robson Santos da Paixão  
 Eng. Civil CREA 2720293954  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Van Henrique Torres Santana  
 Eng.º Civil CREA 2715638353  
 Coordenador de Núcleo  
 Prefeitura Municipal de Itabaiana





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA**

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
PLANEJAMENTO URBANO  
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 02

CONTRATO Nº: 082/2023

PERÍODO: 25/07/2023 A 29/09/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL



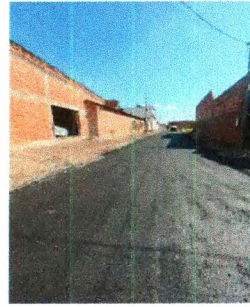
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PINTURA DE LIGAÇÃO E IMPRIMAÇÃO



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  
**RUA ARNALDO SILVEIRA**



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



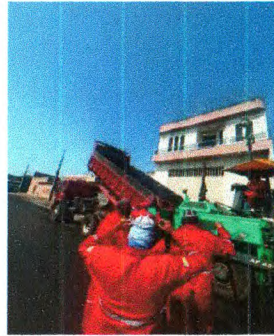
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA  
**RUA ARNALDO SILVEIRA**



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL Nº  
FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.  
DATA:

*Yan Henrique Tavares Santana*  
Engº Civil CREA 2705638353  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

APROVADO PARA PAGAMENTO  
DATA:

*Jose Robson Santos da Paixão*  
Eng. Civil CREA 2720293954  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Assinado de forma digital por MILTON SALES  
SANTANA:81309147191

Dados: 2023.10.03 14:17:48 -03'00'

Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20320





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA**

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
PLANEJAMENTO URBANO  
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 02

CONTRATO Nº: 082/2023

PERÍODO: 25/07/2023 A 29/09/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL



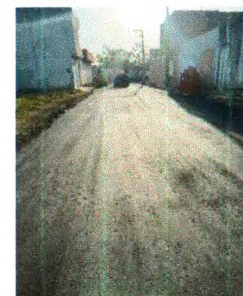
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

**RUA EDJANE DOS SANTOS MOTA**



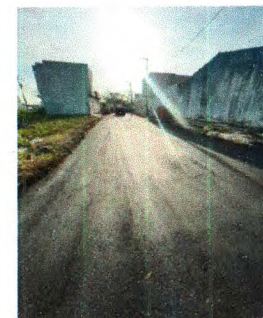
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PINTURA DE LIGAÇÃO E IMPRIMAÇÃO



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

**RUA EDJANE DOS SANTOS MOTA**



ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL Nº  
FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.  
DATA:

*Yan Henrique Torres Santana*  
Engº Civil CREA 2715638353  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

APROVADO PARA PAGAMENTO  
DATA:

*José Robson Santos da Paixão*  
Eng. Civil CREA 2720293954  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Assinado de forma digital por MILTON SALES  
SANTANA:81309147191  
Dados: 2023.10.03 14:18:01 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20320





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA**

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
PLANEJAMENTO URBANO  
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 02

CONTRATO Nº: 082/2023

PERÍODO: 25/07/2023 A 29/09/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL



TERRAPLANAGEM, BASE E SUB-BASE



TERRAPLANAGEM, BASE E SUB-BASE



TERRAPLANAGEM, BASE E SUB-BASE

**RUA PROJETADA**



TERRAPLANAGEM, BASE E SUB-BASE



TERRAPLANAGEM, BASE E SUB-BASE

**RUA PROJETADA**



ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL Nº  
FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.  
DATA:

*Yan Henrique Tavares Santana*  
Engº Civil CREA 2715638353  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

APROVADO PARA PAGAMENTO  
DATA:

*José Robson Santos da Paixão*  
Eng. Civil CREA 2720293954  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA**

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
CONTRATO DE REPASSE Nº 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
PLANEJAMENTO URBANO  
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 02

CONTRATO Nº: 082/2023

PERÍODO: 25/07/2023 A 29/09/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL



PINTURA DE LIGAÇÃO E IMPRIMAÇÃO



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

**RUA PROJETADA**



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PINTURA DE LIGAÇÃO E IMPRIMAÇÃO



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

**RUA PROJETADA**



ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL Nº  
FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.  
DATA:

*Iran Henrique Tavares Santana*  
Eng.º Civil CREA 715638353  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

APROVADO PARA PAGAMENTO  
DATA:

*Jose Roberto Santos da Paixão*  
Eng. Civil CREA 2720293954  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Assinado de forma digital por MILTON SALES  
SANTANA:81309147191  
Dados: 2023.10.03 14:18:21 -03'00'  
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.006.20320





**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA**

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE RUAS NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE  
CONTRATO DE REPASSE N° 1.048.228-51/2017 - 863435/MCID - PROGRAMA  
PLANEJAMENTO URBANO  
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 02

CONTRATO N°: 082/2023

PERÍODO: 25/07/2023 A 29/09/2023

FUNTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL



PINTURA DE LIGAÇÃO E IMPRIMAÇÃO



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

**RUA VEREADOR DOMINGOS BARRETO**



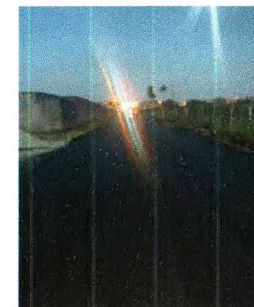
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA



PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

**RUA VEREADOR DOMINGOS BARRETO**



ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL N°  
FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.  
DATA:

*Milton Sales*  
Eng° Civil CREA 274538353  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana

APROVADO PARA PAGAMENTO  
DATA:

*Jose Roberto Santos da Paixão*  
Eng. Civil CREA 2720293954  
Coordenador de Núcleo  
Prefeitura Municipal de Itabaiana