

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para
avimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO Nº: 208/2023

Nº 002

CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI

Período: 01/11/2023 a 30/11/2023

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido	
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
1	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO BAIRRO RIACHO DOCE														
1.1	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS								5.909,54	1.621,44	1.715,24	3.336,68	2.572,86	56,46%	
1.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022	M2	6,00	6,00		6,00	0,00	270,24	1.621,44	1.621,44	0,00	1.621,44	0,00	100,00%	
1.1.1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022	mês	5,00		2,00	2,00	3,00	857,62	4.288,10	0,00	1.715,24	1.715,24	2.572,86	40,00%	
1.2	RUA ANTÔNIO MENEZES								97.726,99	0,00	0,00	0,00	97.726,99	0,00%	
1.2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.750,82	0,00	0,00	0,00	2.750,82	0,00%	
1.2.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	1005,45			0,00	1.005,45	1,12	1.126,10	0,00	0,00	0,00	1.126,10	0,00%	
1.2.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1055,89			0,00	1.055,89	0,82	865,82	0,00	0,00	0,00	865,82	0,00%	
1.2.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	329,96			0,00	329,96	0,80	263,96	0,00	0,00	0,00	263,96	0,00%	
1.2.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	989,89			0,00	989,89	0,50	494,94	0,00	0,00	0,00	494,94	0,00%	
1.2.2	PAVIMENTAÇÃO								87.055,38	0,00	0,00	0,00	87.055,38	0,00%	
1.2.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	904,58			0,00	904,58	74,63	67.508,80	0,00	0,00	0,00	67.508,80	0,00%	
1.2.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	336,25			0,00	336,25	30,09	10.117,76	0,00	0,00	0,00	10.117,76	0,00%	
1.2.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	336,25			0,00	336,25	2,86	961,67	0,00	0,00	0,00	961,67	0,00%	
1.2.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	73,91			0,00	73,91	99,56	7.358,47	0,00	0,00	0,00	7.358,47	0,00%	

Elaine da Cunha Menezes
Eng. Civil CREA 2716104921
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Kelly Pinto Freire
Eng. Civil CREA 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
Prefeitura de Itabaiana- SE

José Rosenberg

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.		BOLETIM DE MEDIÇÃO			CONTRATO Nº: 208/2023		
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI		Nº 002					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA		Período: 01/11/2023 a 30/11/2023					

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.2.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	2217,36			0,00	2.217,36	0,50	1.108,68	0,00	0,00	0,00	1.108,68	0,00%
1.2.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								7.528,67	0,00	0,00	0,00	7.528,67	0,00%
1.2.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	100,88			0,00	100,88	74,63	7.528,67	0,00	0,00	0,00	7.528,67	0,00%
1.2.4	LIMPEZA								392,12	0,00	0,00	0,00	392,12	0,00%
1.2.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1005,45			0,00	1.005,45	0,39	392,12	0,00	0,00	0,00	392,12	0,00%
1.3	RUA MINERVINA DOS SANTOS								80.012,23	0,00	0,00	0,00	80.012,23	0,00%
1.3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.274,72	0,00	0,00	0,00	2.274,72	0,00%
1.3.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	832,53			0,00	832,53	1,12	932,43	0,00	0,00	0,00	932,43	0,00%
1.3.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AE 11/2019	M2	872,33			0,00	872,33	0,82	715,31	0,00	0,00	0,00	715,31	0,00%
1.3.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	272,60			0,00	272,60	0,80	218,08	0,00	0,00	0,00	218,08	0,00%
1.3.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	817,81			0,00	817,81	0,50	408,90	0,00	0,00	0,00	408,90	0,00%
1.3.2	PAVIMENTAÇÃO								71.471,54	0,00	0,00	0,00	71.471,54	0,00%
1.3.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	752,93			0,00	752,93	74,63	56.191,16	0,00	0,00	0,00	56.191,16	0,00%

Eng^a Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura Municipal de Itabaiana - SE

Jose Rosenberg
 Eng^o Civil
 CREA - 270486174

OBJETO: Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.

CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 002

Período: 01/11/2023 a 30/11/2023

CONTRATO Nº: 208/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.3.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	265,35			0,00	265,35	30,09	7.984,38	0,00	0,00	0,00	7.984,38	0,00%
1.3.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	265,35			0,00	265,35	2,86	758,90	0,00	0,00	0,00	758,90	0,00%
1.3.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	61,06			0,00	61,06	99,56	6.079,13	0,00	0,00	0,00	6.079,13	0,00%
1.3.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	915,95			0,00	915,95	0,50	457,97	0,00	0,00	0,00	457,97	0,00%
1.3.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								5.941,29	0,00	0,00	0,00	5.941,29	0,00%
1.3.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	79,61			0,00	79,61	74,63	5.941,29	0,00	0,00	0,00	5.941,29	0,00%
1.3.4	LIMPEZA								324,68	0,00	0,00	0,00	324,68	0,00%
1.3.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	832,53			0,00	832,53	0,39	324,68	0,00	0,00	0,00	324,68	0,00%
1.4	TRAVESSA JOSÉ MEIRELES TELES 04								28.151,36	0,00	0,00	0,00	28.151,36	0,00%
1.4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								778,44	0,00	0,00	0,00	778,44	0,00%
1.4.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	282,93			0,00	282,93	1,12	316,88	0,00	0,00	0,00	316,88	0,00%
1.4.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	299,96			0,00	299,96	0,82	245,96	0,00	0,00	0,00	245,96	0,00%
1.4.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	93,74			0,00	93,74	0,80	74,99	0,00	0,00	0,00	74,99	0,00%
1.4.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	281,22			0,00	281,22	0,50	140,61	0,00	0,00	0,00	140,61	0,00%
1.4.2	PAVIMENTAÇÃO								24.719,94	0,00	0,00	0,00	24.719,94	0,00%

Eng^a Civil Elaine da Cunha Menezes
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Público
 Prefeitura de Itabaiana- SE

Eng^o Civil José Rosenberg
 CREA - 2704486174

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 208/2023					
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI				Nº 002										
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Período: 01/11/2023 a 30/11/2023										
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.4.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	248,86			0,00	248,86	74,63	18.572,42	0,00	0,00	0,00	18.572,42	0,00%
1.4.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	113,56			0,00	113,56	30,09	3.417,02	0,00	0,00	0,00	3.417,02	0,00%
1.4.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIÇÃO)	M	113,56			0,00	113,56	2,86	324,78	0,00	0,00	0,00	324,78	0,00%
1.4.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	21,00			0,00	21,00	99,56	2.090,76	0,00	0,00	0,00	2.090,76	0,00%
1.4.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	629,92			0,00	629,92	0,50	314,96	0,00	0,00	0,00	314,96	0,00%
1.4.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								2.542,64	0,00	0,00	0,00	2.542,64	0,00%
1.4.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	34,07			0,00	34,07	74,63	2.542,64	0,00	0,00	0,00	2.542,64	0,00%
1.4.4	LIMPEZA								110,34	0,00	0,00	0,00	110,34	0,00%
1.4.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	282,93			0,00	282,93	0,39	110,34	0,00	0,00	0,00	110,34	0,00%
1.5	TRAVESSA JOSÉ MEIRELES TELES 05								15.183,96	0,00	0,00	0,00	15.183,96	0,00%
1.5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								429,96	0,00	0,00	0,00	429,96	0,00%
1.5.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	157,17			0,00	157,17	1,12	176,03	0,00	0,00	0,00	176,03	0,00%
1.5.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	165,03			0,00	165,03	0,82	135,32	0,00	0,00	0,00	135,32	0,00%
1.5.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	51,57			0,00	51,57	0,80	41,25	0,00	0,00	0,00	41,25	0,00%

Eng.ª Civil Elaine da Cunha Menezes
CREA: 2716104921
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.ª Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos

Prefeitura de Itabaiana - SE

José Rosenberg
Eng.º Civil

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.

CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 002

Período: 01/11/2023 a 30/11/2023

CONTRATO Nº: 208/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.5.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	154,72			0,00	154,72	0,50	77,36	0,00	0,00	0,00	77,36	0,00%
1.5.2	PAVIMENTAÇÃO								13.519,53	0,00	0,00	0,00	13.519,53	0,00%
1.5.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	141,45			0,00	141,45	74,63	10.556,41	0,00	0,00	0,00	10.556,41	0,00%
1.5.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	52,40			0,00	52,40	30,09	1.576,71	0,00	0,00	0,00	1.576,71	0,00%
1.5.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	52,40			0,00	52,40	2,86	149,86	0,00	0,00	0,00	149,86	0,00%
1.5.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	11,55			0,00	11,55	99,56	1.149,91	0,00	0,00	0,00	1.149,91	0,00%
1.5.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	173,28			0,00	173,28	0,50	86,64	0,00	0,00	0,00	86,64	0,00%
1.5.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								1.173,18	0,00	0,00	0,00	1.173,18	0,00%
1.5.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	15,72			0,00	15,72	74,63	1.173,18	0,00	0,00	0,00	1.173,18	0,00%
1.5.4	LIMPEZA								61,29	0,00	0,00	0,00	61,29	0,00%
1.5.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	157,17			0,00	157,17	0,39	61,29	0,00	0,00	0,00	61,29	0,00%
1.6	TRAVESSA MARIA DA SILVA NUNES								95.206,68	0,00	0,00	0,00	95.206,68	0,00%
1.6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.653,82	0,00	0,00	0,00	2.653,82	0,00%
1.6.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	967,00			967,00	967,00	1,12	1.083,04	0,00	0,00	0,00	1.083,04	0,00%

Elaine da Cunha Menezes
 Eng. Civil CREA-27.09492-1
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


Eng.ª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449

Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos


Jose Rosenberg

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.			BOLETIM DE MEDIÇÃO						CONTRATO Nº: 208/2023					
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI			Nº 002						Período: 01/11/2023 a 30/11/2023					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			Quantidades					Valores (R\$)					% Medido	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		Saldo a medir
1.6.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AE 11/2019	M2	1020,82			0,00	1.020,82	0,82	837,07	0,00	0,00	0,00	837,07	0,00%
1.6.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	319,01			0,00	319,01	0,80	255,20	0,00	0,00	0,00	255,20	0,00%
1.6.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	957,02			0,00	957,02	0,50	478,51	0,00	0,00	0,00	478,51	0,00%
1.6.2	PAVIMENTAÇÃO								84.142,56	0,00	0,00	0,00	84.142,56	0,00%
1.6.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	859,36			0,00	859,36	74,63	64.134,03	0,00	0,00	0,00	64.134,03	0,00%
1.6.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	358,79			0,00	358,79	30,09	10.795,99	0,00	0,00	0,00	10.795,99	0,00%
1.6.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	358,79			0,00	358,79	2,86	1.026,13	0,00	0,00	0,00	1.026,13	0,00%
1.6.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	71,46			0,00	71,46	99,56	7.114,55	0,00	0,00	0,00	7.114,55	0,00%
1.6.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	2143,72			0,00	2.143,72	0,50	1.071,86	0,00	0,00	0,00	1.071,86	0,00%
1.6.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								8.033,17	0,00	0,00	0,00	8.033,17	0,00%
1.6.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	107,64			0,00	107,64	74,63	8.033,17	0,00	0,00	0,00	8.033,17	0,00%
1.6.4	LIMPEZA								377,13	0,00	0,00	0,00	377,13	0,00%

Elaine da Cunha Mendes
Eng. Civil - CREA 270936249
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.ª Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
Prefeitura de Itabaiana - SE

José Rosenberg
Eng.º Civil
CREA - 270445174

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 208/2023						
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI			Nº 002					Período: 01/11/2023 a 30/11/2023						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			Quantidades					Valores (R\$)					% Medido	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		Saldo a medir
1.6.4.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV.02_02/2022	M2	967,00			0,00	967,00	0,39	377,13	0,00	0,00	0,00	377,13	0,00%
1.7	TRAVESSA TANQUE VERMELHO 01								149.896,64	0,00	0,00	0,00	149.896,64	0,00%
1.7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								4.156,82	0,00	0,00	0,00	4.156,82	0,00%
1.7.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	1512,18			0,00	1.512,18	1,12	1.693,64	0,00	0,00	0,00	1.693,64	0,00%
1.7.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AE 11/2019	M2	1600,77			0,00	1.600,77	0,82	1.312,63	0,00	0,00	0,00	1.312,63	0,00%
1.7.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	500,24			0,00	500,24	0,80	400,19	0,00	0,00	0,00	400,19	0,00%
1.7.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	1500,72			0,00	1.500,72	0,50	750,36	0,00	0,00	0,00	750,36	0,00%
1.7.2	PAVIMENTAÇÃO								131.927,88	0,00	0,00	0,00	131.927,88	0,00%
1.7.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	1335,01			0,00	1.335,01	74,63	99.631,79	0,00	0,00	0,00	99.631,79	0,00%
1.7.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	590,58			0,00	590,58	30,09	17.770,55	0,00	0,00	0,00	17.770,55	0,00%
1.7.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	590,58			0,00	590,58	2,86	1.689,05	0,00	0,00	0,00	1.689,05	0,00%
1.7.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	112,05			0,00	112,05	99,56	11.155,69	0,00	0,00	0,00	11.155,69	0,00%
1.7.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	3361,61			0,00	3.361,61	0,50	1.680,80	0,00	0,00	0,00	1.680,80	0,00%
1.7.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								13.222,19	0,00	0,00	0,00	13.222,19	0,00%

Elaine da Cunha Menezes
Eng.ª Civil - CREA 2716104921
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.ª Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449

Secretaria das Obras e dos Serv. Público:
Prefeitura de Itabaiana- SE

Jose Rosenberg
Eng.ª Civil

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 208/2023					
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI				Nº 002					Período: 01/11/2023 a 30/11/2023					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA														
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.7.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	177,17			0,00	177,17	74,63	13.222,19	0,00	0,00	0,00	13.222,19	0,00%
1.7.4	LIMPEZA								589,75	0,00	0,00	0,00	589,75	0,00%
1.7.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1512,18			0,00	1.512,18	0,39	589,75	0,00	0,00	0,00	589,75	0,00%
1.8	TRAVESSA TANQUE VERMELHO 02								104.140,97	0,00	58.821,67	58.821,67	45.319,30	56,48%
1.8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.896,07	0,00	1.608,18	1.608,18	1.287,89	55,53%
1.8.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	1054,49		594,81	594,81	459,68	1,12	1.181,02	0,00	666,18	666,18	514,84	56,41%
1.8.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	1114,58		614,49	614,49	500,09	0,82	913,95	0,00	503,88	503,88	410,07	55,13%
1.8.1.3	AE 11/2019 CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	348,31		190,49	190,49	157,82	0,80	278,64	0,00	152,39	152,39	126,25	54,69%
1.8.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	1044,92		571,47	571,47	473,45	0,50	522,46	0,00	285,73	285,73	236,73	54,69%
1.8.2	PAVIMENTAÇÃO								91.865,37	0,00	51.338,62	51.338,62	40.526,75	55,88%
1.8.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	934,32		516,09	516,09	418,23	74,63	69.728,30	0,00	38.515,79	38.515,79	31.212,51	55,24%
1.8.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M	400,58		262,40	262,40	138,18	30,09	12.053,45	0,00	7.895,61	7.895,61	4.157,84	65,50%
1.8.2.3	PINTURA DE MÃO CIVIL KEDY DINTO FREIRE	M3	400,58			0,00	400,58	2,86	1.145,65	0,00	0,00	0,00	1.145,65	0,00%
1.8.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	78,02		43,01	43,01	35,01	99,56	7.767,67	0,00	4.282,07	4.282,07	3.485,60	55,13%

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.				BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº: 208/2023			
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI				Nº 002							
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Período: 01/11/2023 a 30/11/2023							

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.8.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	2340,61		1.290,30	1.290,30	1.050,31	0,50	1.170,30	0,00	645,15	645,15	525,15	55,13%
1.8.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								8.968,28	0,00	5.874,87	5.874,87	3.093,41	65,51%
1.8.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	120,17		78,72	78,72	41,45	74,63	8.968,28	0,00	5.874,87	5.874,87	3.093,41	65,51%
1.8.4	LIMPEZA								411,25	0,00	0,00	0,00	411,25	0,00%
1.8.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1054,49			0,00	1.054,49	0,39	411,25	0,00	0,00	0,00	411,25	0,00%
1.9	TRAVESSA TANQUE VERMELHO 03								53.032,38	50.645,59	0,00	50.645,59	2.386,79	95,50%
1.9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.467,05	1.401,97	0,00	1.401,97	65,08	95,56%
1.9.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	533,28	519,58		519,58	13,70	1,12	597,27	581,92	0,00	581,92	15,35	97,43%
1.9.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	565,26	534,95		534,95	30,31	0,82	463,51	438,65	0,00	438,65	24,86	94,64%
1.9.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	176,64	165,83		165,83	10,81	0,80	141,31	132,66	0,00	132,66	8,65	93,88%
1.9.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	529,93	497,49		497,49	32,44	0,50	264,96	248,74	0,00	248,74	16,22	93,88%
1.9.2	PAVIMENTAÇÃO								46.583,28	44.555,37	0,00	44.555,37	2.027,91	95,65%
1.9.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	469,31	456,76		456,76	12,55	74,63	35.024,60	34.087,99	0,00	34.087,99	936,61	97,33%

Eng^o Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Elaine da Cunha Menezes
 Eng^o Civil CREA 2716104921
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jose Rosenberg
 Eng^o Civil
 CREA - 2704486174

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 208/2023					
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI				Nº 002					Período: 01/11/2023 a 30/11/2023					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA														
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.9.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	213,22	209,40		209,40	3,82	30,09	6.415,78	6.300,84	0,00	6.300,84	114,94	98,21%
1.9.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	213,22			0,00	213,22	2,86	609,80	0,00	0,00	0,00	609,80	0,00%
1.9.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	39,57	36,37		36,37	3,20	99,56	3.939,58	3.620,99	0,00	3.620,99	318,59	91,91%
1.9.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	1187,05	1.091,10		1.091,10	95,95	0,50	593,52	545,55	0,00	545,55	47,97	91,92%
1.9.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								4.774,08	4.688,25	0,00	4.688,25	85,83	98,20%
1.9.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	M2	63,97	62,82		62,82	1,15	74,63	4.774,08	4.688,25	0,00	4.688,25	85,83	98,20%
1.9.4	LIMPEZA								207,97	0,00	0,00	0,00	207,97	0,00%
1.9.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	533,28			0,00	533,28	0,39	207,97	0,00	0,00	0,00	207,97	0,00%
1.10	TRAVESSA TANQUE VERMELHO 04								102.582,63	38.490,59	65.645,86	104.136,45	-1.553,82	101,51%
1.10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								2.975,79	762,41	2.124,29	2.886,70	89,09	97,01%
1.10.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	1097,77	398,31	674,29	1.072,60	25,17	1,12	1.229,50	446,10	755,20	1.201,30	28,20	97,71%
1.10.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M2	1134,88	29,00	1.070,43	1.099,43	35,45	0,82	930,60	23,78	877,75	901,53	29,07	96,88%
1.10.1.3	AF 11/2019 CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	354,65	127,19	213,63	340,82	13,83	0,80	283,72	101,75	170,90	272,65	11,07	96,10%
1.10.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	1063,95	381,57	640,89	1.022,46	41,49	0,50	531,97	190,78	320,44	511,22	20,75	96,10%
1.10.2	PAVIMENTAÇÃO								93.639,68	34.150,42	61.560,30	95.710,72	-2.071,04	102,21%

Eng^a Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Elaine da Cunha Menezes
 Eng^a Civil CREA 2716104921
 Coordenadora de Núcleo
 de Itabaiana

Jose Rosenberg
 Eng^o Civil
 CREA - 3702485174

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 208/2023					
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI				Nº 002					Período: 01/11/2023 a 30/11/2023					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA														
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.10.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	1023,55	350,37	648,01	998,38	25,17	74,63	76.387,53	26.148,11	48.360,98	74.509,09	1.878,44	97,54%
1.10.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	247,39	159,80	255,00	414,80	-167,41	30,09	7.443,96	4.808,38	7.672,95	12.481,33	-5.037,37	167,67%
1.10.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	247,39			0,00	247,39	2,86	707,53	0,00	0,00	0,00	707,53	0,00%
1.10.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	79,44	27,88	48,24	76,12	3,32	99,56	7.909,04	2.775,73	4.802,77	7.578,50	330,54	95,82%
1.10.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M³)	tkm	2383,24	836,40	1.447,20	2.283,60	99,64	0,50	1.191,62	418,20	723,60	1.141,80	49,82	95,82%
1.10.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								5.539,03	3.577,76	1.961,27	5.539,03	0,00	100,00%
1.10.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	74,22	47,94	26,28	74,22	0,00	74,63	5.539,03	3.577,76	1.961,27	5.539,03	0,00	100,00%
1.10.4	LIMPEZA								428,13	0,00	0,00	0,00	428,13	0,00%
1.10.4.1	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1097,77			0,00	1.097,77	0,39	428,13	0,00	0,00	0,00	428,13	0,00%
1.11	PROLONGAMENTO DA RUA JOSÉ MEIRELES TELES								115.549,95	0,00	0,00	0,00	115.549,95	0,00%
1.11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								3.206,31	0,00	0,00	0,00	3.206,31	0,00%
1.11.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	M2	1166,64			0,00	1.166,64	1,12	1.306,63	0,00	0,00	0,00	1.306,63	0,00%
1.11.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AE 11/2019	M2	1234,57			0,00	1.234,57	0,82	1.012,34	0,00	0,00	0,00	1.012,34	0,00%
1.11.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	385,80			0,00	385,80	0,80	308,64	0,00	0,00	0,00	308,64	0,00%

Eng.º Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362440
 Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura de Itabaiana - SE

Elaine da Cunha Menezes
 Eng.ª Civil CREA 2716104921
 Coordenadora de Núcleo

José Rosenberg

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº: 208/2023					
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI				Nº 002					Período: 01/11/2023 a 30/11/2023					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA														
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.11.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	1157,41			0,00	1.157,41	0,50	578,70	0,00	0,00	0,00	578,70	0,00%
1.11.2	PAVIMENTAÇÃO								101.749,43	0,00	0,00	0,00	101.749,43	0,00%
1.11.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	1030,78			0,00	1.030,78	74,63	76.927,11	0,00	0,00	0,00	76.927,11	0,00%
1.11.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M	452,87			0,00	452,87	30,09	13.626,85	0,00	0,00	0,00	13.626,85	0,00%
1.11.2.3	PINTURA DE MEIO FIO (CAIAÇÃO)	M	452,87			0,00	452,87	2,86	1.295,20	0,00	0,00	0,00	1.295,20	0,00%
1.11.2.4	COLCHÃO DE AREIA	M3	86,42			0,00	86,42	99,56	8.603,97	0,00	0,00	0,00	8.603,97	0,00%
1.11.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)	tkm	2592,60			0,00	2.592,60	0,50	1.296,30	0,00	0,00	0,00	1.296,30	0,00%
1.11.3	DRENAGEM SUPERFICIAL								10.139,23	0,00	0,00	0,00	10.139,23	0,00%
1.11.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍEDO GRANÍTICO	M2	135,86			0,00	135,86	74,63	10.139,23	0,00	0,00	0,00	10.139,23	0,00%
1.11.4	LIMPEZA								454,98	0,00	0,00	0,00	454,98	0,00%
1.11.4.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV.02.02/2022	M2	1166,64			0,00	1.166,64	0,39	454,98	0,00	0,00	0,00	454,98	0,00%
1.12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								14.290,15	0,00	0,00	0,00	14.290,15	0,00%

Eng^o Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura de Itabaiana- SE

Eng^o Civil Elaine da Cunha Menezes
 CREA 2716104921
 Coordenadora de Núcleo

Eng^o Civil José Rosenberg
 CREA 2704486174

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE.	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO Nº: 208/2023
CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI	Nº 002	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA	Período: 01/11/2023 a 30/11/2023	

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1.12.1	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL D E AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA=0,75M, COM POSTE DE MADEIRA 3,50M FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40X40X50	UN	14,00			0,00	14,00	358,86	5.024,04	0,00	0,00	0,00	5.024,04	0,00%
1.12.2	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20 X35CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUR OS	UN	19,00			0,00	19,00	487,69	9.266,11	0,00	0,00	0,00	9.266,11	0,00%
1.13	EQUIPE DIRIGENTE								68.365,00	6.836,50	10.254,75	17.091,25	51.273,75	25,00%
1.13.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	250,00	25,00	37,50	62,50	187,50	133,48	33.370,00	3.337,00	5.005,50	8.342,50	25.027,50	25,00%
1.13.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	500,00	50,00	75,00	125,00	375,00	69,99	34.995,00	3.499,50	5.249,25	8.748,75	26.246,25	25,00%
TOTAIS DA MEDIÇÃO									930.048,48	97.594,12	136.437,52	234.031,64	696.016,84	25,16%
PERCENTUAIS DA MEDIÇÃO									100,00%	10,49%	14,67%	25,16%	74,84%	

ASSINATURAS

CONTRATANTE:

CONTRATADA:

Atesto que os serviços foram Executados:


 Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura de Itabaiana - SE


 José Rosenberg
 Eng.º Civil
 CREA - 2704484174


 Elaine da Cunha Menezes
 Eng.º Civil CREA 2716104921
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas do Bairro Riacho Doce, No município de Itabaiana/SE. CONTRATADA: PEDRA AZUL CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO EIRELI CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA		MEMÓRIA DE CÁLCULO DO BM Nº 001 Período: 02/10/2023 a 31/10/2023	CONTRATO Nº: 208/2023
Item	Discriminação dos Serviços		
1	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO BAIRRO RIACHO DOCE		
1.1	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS		
1.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022		
	* Área da Placa da Obra: 6,00 m ²		
1.9	TRAVESSA TANQUE VERMELHO 03		
1.9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.9.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		
	* Área 1 da Pavimentação: 101,80m x 4,93m = 502,21 m ²		
	* Área 2 da Pavimentação: ((4,98m + 7,00m)/2) x 2,90m = 17,37 m ²		
	* Total da Locação: Área 1 + Área 2 = 519,58 m ²		
1.9.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019		
	* Regularização Área 1: 101,80m x 5,08m = 517,14 m ²		
	* Regularização Área 2: ((5,13m + 7,15m)/2) x 2,90m = 17,81 m ²		
	* Total da Regularização: Área 1 + Área 2 = 534,95 m ²		
1.9.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA		
	* Volume da Carga mecânica: 534,95 m ² x 0,31 m = 165,83 m ³		
1.9.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)		
	* Transporte Comercial 2km: 165,83 m ³ x 1,50 x 2,00 Km = 497,49 Tkm		
1.9.2	PAVIMENTAÇÃO		
1.9.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO		
	* Área 1 da Pavimentação: 101,80m x 4,93m = 502,21 m ²		
	* Área 2 da Pavimentação: ((4,98m + 7,00m)/2) x 2,90m = 17,37 m ²		
	* a excluir a Área da Drenagem: ((101,80 m + 2,90 m) x 2) x 0,30 m = 62,82 m ²		
	* Total da Pavimentação Área 1 + Área 2 - Drenagem = 456,76 m ²		
1.9.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3		
	* Comprimento do Meio fio: (101,80 m + 2,90 m) x 2 = 209,40 m		
1.9.2.4	COLCHÃO DE AREIA		
	* Volume do Colchão: 519,58 m ² x 0,07 m = 36,37 m ³		
1.9.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)		
	* Transporte 20 km: 36,37 m ³ x 1,50 x 20 Km = 1.091,10 Tkm		
1.9.3	DRENAGEM SUPERFICIAL		
1.9.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO		
	* Área da Drenagem: ((101,80 m + 2,90 m) x 2) x 0,30 m = 62,82 m ²		
1.10	TRAVESSA TANQUE VERMELHO 04		
1.10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.10.1.1	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO		
	* Área 1 da Pavimentação: 29,00m x 5,10m = 147,90 m ²		
	* Área 2 da Pavimentação: 26,10m x 5,10m = 133,11 m ²		
	* Área 3 da Pavimentação: ((4,36m + 5,10m)/2) x 24,80m = 117,30 m ²		
	* Total da Locação: Área 1 + Área 2 + Área 3 = 398,31 m ²		
1.10.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019		
	* Regularização e compactação 29,00m ²		
1.10.1.3	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA		
	* Volume da Carga mecânica: 410,29 m ² x 0,31 m = 127,19 m ³		
1.10.1.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)		
	* Transporte Comercial 2km: 127,19 m ³ x 1,50 x 2,00 Km = 381,57 Tkm		
1.10.2	PAVIMENTAÇÃO		
1.10.2.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO		
	* Área 1 da Pavimentação: 29,00m x 5,10m = 147,90 m ²		
	* Área 2 da Pavimentação: 26,10m x 5,10m = 133,11 m ²		
	* Área 3 da Pavimentação: ((4,36m + 5,10m)/2) x 24,80m = 117,30 m ²		
	* a excluir a Área da Drenagem: ((29,00m + 26,10m + 24,80m) x 2) x 0,30 m = 47,94m ²		
	* Total da Pavimentação: Área 1 + Área 2 + Área 3 = 350,37 m ²		
1.10.2.2	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3		
	* Comprimento do Meio Fio: (29,00 m + 26,10 m + 24,80 m) x 2 = 159,80 m		
1.10.2.4	COLCHÃO DE AREIA		
	* Volume do Colchão: 398,31 m ² x 0,07 m = 27,88 m ³		
1.10.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M ³ , EM RODOVIA PAVIMENTADA (DENSIDADE=1,5T/M ³)		
	* Transporte 20 km: 27,88 m ³ x 1,50 x 20 Km = 836,40 Tkm		
1.10.3	DRENAGEM SUPERFICIAL		
1.10.3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO D E AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇ O 1:3, INCLUSIVE FRETE DO PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO		
	* Área da Drenagem: ((29,00m + 26,10m + 24,80m) x 2) x 0,30 m = 47,94m ²		
1.13	EQUIPE DIRIGENTE		
1.13.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		
	* Quantidade de Horas do Profissional 250,00 x 10% = 25,00 h		
1.13.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		
	* Quantidade de Horas do Profissional 500,00 x 10% = 50,00 h		
ASSINATURAS			
CONTRATANTE:			
Atesto que os serviços foram Executados:			
 Eng ^a Civil Kelly Pinto Freire CREA: 2709362449 Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos Prefeitura de Itabaiana, SE		 Elaine da Cunha Menezes Eng ^a Civil CREA 2716104921 Coordenadora de Núcleo Prefeitura Municipal de Itabaiana	
		 José Rosemberg Engenheiro Civil CREA 12737/D	



OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas no Bairro Riacho Doce, deste município.
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
B.M.Nº: 01

Período:
02/10/2023 - 31/10/2023

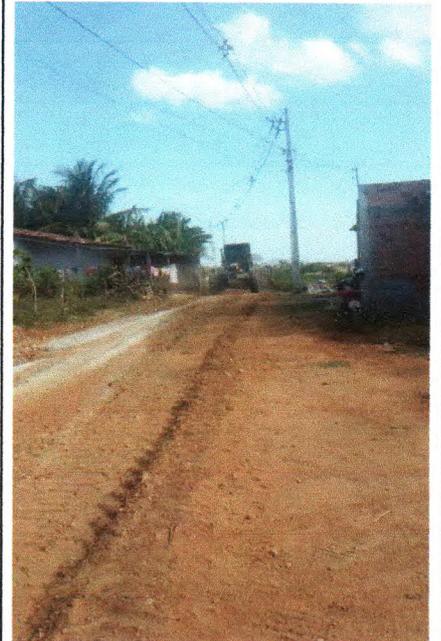
CONTRATO Nº: 208/2023
ORDEM DE SERVIÇO: 02/10/2023



PLACA DE OBRA



PAVIMENTAÇÃO E MEIO FIO
TANQUE VERMELHO 04



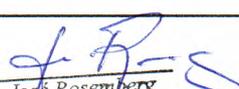
REGULARIZAÇÃO TANQUE
VERMELHO 04



LOCAÇÃO
TANQUE GRANDE 04


Engª Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
Prefeitura de Itabaiana- SE


Elaine da Cunha Menezes
Engª Civil CREA 2716104921
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


José Rosemberg
Engenheiro Civil
CREA 12737/D



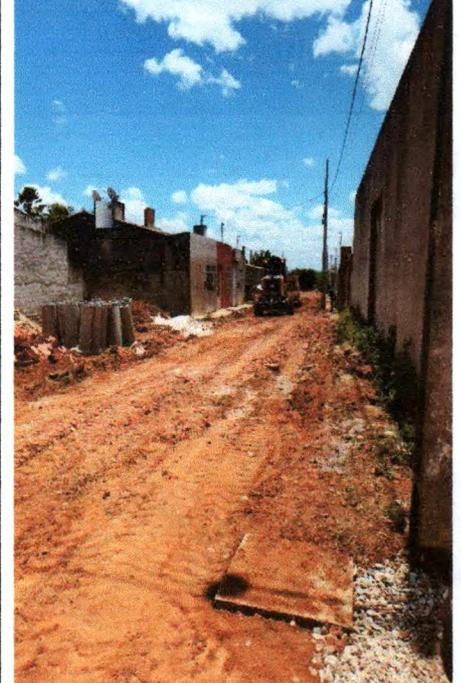
OBRA : Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para pavimentação de Ruas no Bairro Riacho Doce, deste município.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
B.M.Nº: 01

Período:
02/10/2023 - 31/10/2023

CONTRATO Nº: 208/2023
ORDEM DE SERVIÇO: 02/10/2023



PAVIMENTAÇÃO E MEIO FIO
TANQUE VERMELHO 03

PAVIMENTAÇÃO E MEIO FIO
TANQUE VERMELHO 03

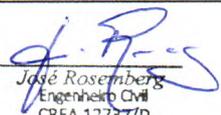
REGULARIZAÇÃO TANQUE
VERMELHO 03



LOCAÇÃO
TANQUE GRANDE 03


Eng.º Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
Prefeitura de Itabaiana- SE


Elaine da Cunha Menezes
Eng.º Civil CREA 2716104921
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


José Rosenberg
Engenheiro Civil
CREA 12737/D