

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.1	SICRO3	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	0,02144	0,00	622,9415	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9540	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kw	h	1,00	1,00	0,00	258,94	84,38	258,94
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									
258,93									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	1	18,27	18,27			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									
18,27									
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									
277,20									
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									
0,44									
CUSTO DO FIC									
0,01									
CUSTO DO FIT									
0,00									
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,42	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,45	0,57		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.4	SICRO3	5212560	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		0,00	1,00	un.dia
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas				kg	0,00116	21,83	0,03
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								0,02	
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção				m2	0,00167	411,85	0,69
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção				un	0,00167	288,10	0,48
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								1,17	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção							
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,0124	33,43	0,41
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção							
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,06738	33,43	2,25
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas							
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,0007	33,43	0,02
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								2,69	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,01	0,02	0,09	1,08	0,00	2,69	3,88	4,91		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.6.5	SICRO3	5212557	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - d = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		0,00	1,00	un.dia	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas				kg	0,00116	21,83	0,03
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								0,02	
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção				m2	0,00131	411,85	0,54
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção				un	0,00167	288,10	0,48
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								1,02	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00974	33,43	0,33	
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,06738	33,43	2,25	
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,0007	33,43	0,02	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								2,60	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,01	0,01	0,07	0,96	0,00	2,60	3,65	4,62		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.6.6	SICRO3	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		0,00	1,00	un.dia	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M1079	Parafuso de cabeça sextavada em aço galvanizado tipo autoatarrachante com arruela de vedação - d = 6,3 mm e c = 19 mm				un	0,01333	0,41	0,01
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								0,00	
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção				m2	0,00167	411,85	0,69
SICRO3	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção				un	0,00167	210,30	0,35
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								1,04	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,0124	33,43	0,41	
SICRO3	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,01522	33,43	0,51	
SICRO3	M1079	Parafuso de cabeça sextavada em aço galvanizado tipo autoatarrachante com arruela de vedação - d = 6,3 mm e c = 19 mm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00008	33,43	0,00	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,93	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,02	0,01	0,08	0,94	0,00	0,93	1,97	2,49		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.7.1	SICRO3	5502836	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	0,02144	0,00	230,1885	m3		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kw	h	1,00	1,00	0,00	341,77	146,14	341,77
SICRO3	E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kw	h	6,00	0,85	0,15	306,17	81,71	1.635,01
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									1.976,77
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									18,27
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									1.995,04
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									8,67
CUSTO DO FIC									0,19
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
8,78	0,02	0,05	0,00	0,00	0,00	7,34	9,28		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.7.2	SICRO3	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	0,02144	0,00	168,1984	m3		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9518	Grade de 24 discos rebocável de d = 60 cm (24")	h	1,00	0,52	0,48	4,87	3,39	4,16
SICRO3	E9524	Motoniveladora - 93 kw	h	1,00	0,29	0,71	239,08	88,26	132,00
SICRO3	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw	h	1,00	0,90	0,10	356,95	75,16	328,77
SICRO3	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw	h	1,00	0,52	0,48	135,66	35,14	87,41

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kw	h	1,00	1,00	0,00	187,66	68,26	187,66
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									740,00
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									18,27
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									758,27
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									4,51
CUSTO DO FIC									0,10
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
4,50	0,03	0,07	0,00	0,00	0,00	4,08	5,16		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.			
1.1.8.1.3	SICRO3	5914647	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		0,00	457,1708	t			
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT										
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw		h	3,00	0,86	0,14	300,49	77,07	807,64
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO										807,63
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO										807,63
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO										1,77
CUSTO DO FIC										
CUSTO DO FIT										0,00

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
1,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	2,24

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.8.1.4	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5146	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	300,49	77,07	300,49
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									300,49
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									300,49
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,80
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	1,01		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.2.2	SICRO3	5914651	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga em distribuidor autopropelido, inclusive espalhamento		0,00	457,1625	t

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m ³ - 188 kw	h	4,00	0,96	0,04	300,49	77,07	1.166,22
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									1.166,22
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									1.166,22
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									2,55
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,44%)	
2,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55		3,22	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.2.3	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5146	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.4'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.2.5	SICRO3	5914647	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m ³ - carga com carregadeira de 3,40 m ³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		0,00	457,1708	t
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.3'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.2.6	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5146	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.4'.							

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.6	SICRO3	5914647	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		0,00	457,1708	t
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.3'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.7	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5146	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.4'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.8	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5146	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.4'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.9	SICRO3	5914649	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibrocabadora		0,00	99,6003	t

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT

BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	3,00	0,81	0,19	300,49	77,07	774,12
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									774,12
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									774,12
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									7,77
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
7,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,77	9,82		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.10	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5146	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.4'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.1	SICRO3	2003321	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - escavação mecânica - areia e brita comerciais		0,00	1,00	m	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,101	403,98	40,80
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm			kg	0,1431	55,22	7,90
SICRO3	2004521	Escavação mecânica de vala trapezoidal ou triangular em material de 1ª categoria para drenagem superficial com retroescavadeira - 0,20 m² = seção < 0,30 m²			m3	0,251	14,30	3,59
SICRO3	3108022	Guia de madeira de 2,5 x 8,0 cm - confecção e instalação			m	0,67	4,43	2,97
SICRO3	4805755	Apiloamento manual			m3	0,201	27,41	5,51
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								60,77
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
4,75	4,91	12,67	38,44	0,00	0,00	60,77	76,84	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.2	SICRO3	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira		0,00	1,00	m	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				m3	0,0334	403,98	13,49
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm				kg	0,0473	55,22	2,61
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				m2	0,1	66,31	6,63
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				m3	0,018	37,33	0,67
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									23,40
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,89	2,39	5,76	14,37	0,00	0,00	23,41	29,60		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.3	SICRO3	2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,14	403,98	56,56
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,1	66,31	6,63
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								63,19
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
2,53	3,22	9,00	48,44	0,00	0,00	63,19	79,90	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.9.4	SICRO3	2003578	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 07 - tubo PEAD e brita comercial		0,00	1,00	m

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9556	Compactador manual de placa vibratória - 3,00 kw	h	0,01205	1,00	0,00	8,11	0,82	0,10
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									0,09
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD			SALARIO HORA		CUSTO TOTAL
SICRO3	P9821	Pedreiro	h	0,08			22,48		1,80
SICRO3	P9824	Servente	h	1,17205			18,27		21,42
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									23,21
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									23,30
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									23,30
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD			CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL
SICRO3	M0191	Brita 1	m3	0,24607			115,29		28,37
SICRO3	M0192	Brita 2	m3	0,24608			114,02		28,06
SICRO3	M1658	Tubo pead corrugado perfurado para drenagem - d = 230 mm	m	1			37,40		37,40
SICRO3	M2051	Geotêxtil não-tecido agulhado em poliéster - resistência à tração longitudinal de 14 kn/m	m2	3,5			7,45		26,08
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									119,91
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD			CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL
SICRO3	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m3	0,6			6,41		3,85
SICRO3	4816119	Selo de argila apiloado (solo local)	m3	0,1			31,06		3,11
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									6,96
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD			CUSTO UNIT		CUSTO TOTAL
SICRO3	M0191	Brita 1							
	5914647 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento	t	0,36911			1,77		0,65

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M0192	Brita 2						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		t	0,36912	1,77	0,65		
SICRO3	M1658	Tubo pead corrugado perfurado para drenagem - d = 230 mm						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,02521	33,43	0,84		
SICRO3	M2051	Geotêxtil não-tecido agulhado em poliéster - resistência à tração longitudinal de 14 kn/m						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00088	33,43	0,03		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							2,18	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
3,51	8,12	18,64	119,91	0,00	2,18	152,36	192,64	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.5	SICRO3	4915712	Limpeza de bueiro		0,00	5,00	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	5	18,27	91,37
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA							90,00	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							91,37	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							18,27	
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT							0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
0,00	5,51	12,76	0,00	0,00	0,00	18,27	23,10	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.9.6	SICRO3	0804029	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais		0,00	4,15	m		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	320,04	101,80	320,04
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									320,04
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	3	18,27	54,82			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						54,81			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						374,85			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						90,33			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M2171	Tubo de concreto armado pa1 - d = 0,80 m	m	1	217,04	217,04			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						217,03			
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	0,308	347,11	106,91			
SICRO3	1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m3	0,0055	418,23	2,30			
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m2	0,7	66,31	46,42			
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES						155,63			
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M2171	Tubo de concreto armado pa1 - d = 0,80 m							
			t	0,54462					
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,00			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
83,20	16,25	39,65	323,89	0,00	0,00	462,99	585,40

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.7	SICRO3	0804101	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	1,619	403,98	654,04
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	6,83	66,31	452,90
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								1.106,94
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
51,16	103,49	248,47	703,82	0,00	0,00	1.106,94	1.399,61	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.8	SICRO3	2003307	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPC 03 - escavação mecânica - areia e brita comerciais		0,00	1,00	m	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,1475	403,98	59,59

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm				kg	0,209	55,22	11,54
SICRO3	2004522	Escavação mecânica de vala trapezoidal ou triangular em material de 1ª categoria para drenagem superficial com retroescavadeira - 0,30 m² = seção < 0,50 m²				m3	0,4725	10,45	4,94
SICRO3	3108022	Guia de madeira de 2,5 x 8,0 cm - confecção e instalação				m	0,995	4,43	4,41
SICRO3	4413996	Enleivamento				m2	1,85	8,85	16,37
SICRO3	4805755	Apiloamento manual				m3	0,2985	27,41	8,18
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									105,03
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
7,68	10,26	27,17	59,92	0,00	0,00	105,03	132,80		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.9	SICRO3	2003921	Boca de saída para dreno longitudinal profundo - BSD 02 - tubo de PEAD - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,204	403,98	82,41
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	2,16	66,31	143,23
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								225,64
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
11,44	28,25	64,39	121,56	0,00	0,00	225,64	285,30	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.10.1	SICRO3	5213573	Placa em fibra - película I + I - fornecimento e implantação		0,00	3,00	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	0,30	0,70	151,62	50,31	80,70
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									80,70
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	18,27	36,55			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	27,12	27,12			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							63,67		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							144,37		
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							48,12		
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT							0,00		
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	5213430	Placa em chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção	m2	1	345,20	345,20			
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES							345,20		
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
34,39	20,01	42,87	296,05	0,00	0,00	393,32	497,31		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.10.2	SICRO3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação		0,00	3,9999	un

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT										
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	0,30	0,70	151,62	50,31	80,70	
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									80,70	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD			SALARIO HORA	CUSTO TOTAL		
SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	1			22,51	22,51		
SICRO3	P9822	Pintor	h	0,5			26,22	13,11		
SICRO3	P9824	Servente	h	1			18,27	18,27		
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									53,89	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									134,59	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									33,65	
CUSTO DO FIC										
CUSTO DO FIT									0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD			CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	kg	0,69622			21,83	15,20		
SICRO3	M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	m	3			19,35	58,05		
SICRO3	M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	l	0,25635			19,15	4,91		
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									78,15	
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD			CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
SICRO3	1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	m3	0,00375			347,11	1,30		
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m3	0,05655			37,33	2,11		
SICRO3	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m3	0,0528			15,27	0,81		
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									4,22	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD			CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas								
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais					t	0,0007	33,43	0,02	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,0192	33,43	0,64				
SICRO3	M2128	Tinta esmalte sintético acetinado							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00035	33,43	0,01				
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,68	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
20,40	5,29	11,11	79,22	0,00	0,68	116,70	147,56		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.11.1	SICRO3	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm		0,00	95,3994	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9645	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 5 kw/30,10 kw/136 kw	h	1,00	1,00	0,00	535,29	206,77	535,29
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO								535,28	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	18,27	91,37			
SICRO3	P9853	Pré-marcador	h	1	18,05	18,05			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						109,42			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						644,70			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						6,76			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a	kg	0,4	8,83	3,53	
SICRO3	M2040	Massa termoplástica para aspersão	kg	3,075	9,99	30,71	
SICRO3	M2044	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária	l	0,00097	19,45	0,02	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						34,25	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,0004	33,43	0,01	
SICRO3	M2040	Massa termoplástica para aspersão					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00308	33,43	0,10	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,12	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
5,61	0,35	0,80	34,25	0,00	0,12	41,13	52,00

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIG	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.11.2	SICRO3	5214003	Pintura de setas e zebraos com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm		0,00	39,5199	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9645	Caminhão demarcador de faixas com sistema de pintura a quente - 5 kw/30,10 kw/136 kw	h	1,00	1,00	0,00	535,29	206,77	535,29
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									535,28
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	18,27	91,37			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9853	Pré-marcador		h	1	18,05	18,05
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							109,42
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							644,70
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							16,31
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a		kg	0,4	8,83	3,53
SICRO3	M2040	Massa termoplástica para aspersão		kg	3,075	9,99	30,71
SICRO3	M2044	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária		l	0,00097	19,45	0,02
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							34,25
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO		UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,0004	33,43	0,01
SICRO3	M2040	Massa termoplástica para aspersão					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,00308	33,43	0,10
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,12
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
13,54	0,84	1,94	34,25	0,00	0,12	50,69	64,09

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.11.3	SICRO3	5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação		0,00	36,00	un
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,29	0,22	4,29
SICRO3	E9675	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	0,80	0,44	0,80
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	151,62	50,31	151,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									156,70
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	18,27	91,37			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	27,12	27,12			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						118,49			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						275,19			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						7,64			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M1528	Broca de widia - d = 13 mm e c = 150 mm	un	0,00341	21,47	0,07			
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster	kg	0,10292	32,20	3,31			
SICRO3	M3821	Tacha refletiva em plástico injetado bidirecional com um pino - tipo i	un	1	9,91	9,91			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						13,29			
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,0001	33,43	0,00			
SICRO3	M3821	Tacha refletiva em plástico injetado bidirecional com um pino - tipo i							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00016	33,43	0,01			
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,01			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
4,35	1,03	2,27	13,29	0,00	0,01	20,95	26,49		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.11.4	SICRO3	5213362	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação		0,00	19,79	un		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,29	0,22	4,29
SICRO3	E9675	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	0,80	0,44	0,80
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	151,62	50,31	151,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									156,70
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	18,27	91,37			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	27,12	27,12			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						118,49			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						275,19			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						13,91			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster	kg	0,21778	32,20	7,01			
SICRO3	M2388	Broca de widia - d = 16 mm e c = 150 mm	un	0,00527	46,52	0,25			
SICRO3	M3867	Tachão refletivo em plástico injetado bidirecional	un	1	60,60	60,60			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						67,85			
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,00022	33,43	0,01		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M3867	Tachão refletivo em plástico injetado bidirecional							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,0011	33,43	0,04			
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,04	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
7,92	1,86	4,11	67,86	0,00	0,04	81,80	103,43		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.11.5	SICRO3	5213361	Tachão refletivo em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação		0,00	19,79	un		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,29	0,22	4,29
SICRO3	E9675	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	0,80	0,44	0,80
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	151,62	50,31	151,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO								156,70	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	18,27	91,37			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	27,12	27,12			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						118,49			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						275,19			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						13,91			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster		kg	0,21778	32,20	7,01
SICRO3	M2388	Broca de widia - d = 16 mm e c = 150 mm		un	0,00527	46,52	0,25
SICRO3	M3868	Tachão refletivo em plástico injetado monodirecional		un	1	59,47	59,47
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							66,72
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO		UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,00022	33,43	0,01
SICRO3	M3868	Tachão refletivo em plástico injetado monodirecional					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,0011	33,43	0,04
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,04
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
7,92	1,86	4,11	66,73	0,00	0,04	80,67	102,00

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.12.1	SICRO3	3713705	Remoção de defesa metálica		0,00	12,00	m		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9526	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kw	h	1,00	0,24	0,76	144,86	64,61	83,87
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	0,50	0,50	151,62	50,31	100,97
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									184,83
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	2	18,29	36,58			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9830	Montador						h	1	27,12	27,12
										(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA	63,70
										(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO	248,53
										([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO	20,71
										CUSTO DO FIC	
										CUSTO DO FIT	0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)				
15,40	1,69	3,62	0,00	0,00	0,00	20,71	26,19				

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.12.3	SICRO3	3713604	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação		0,00	66,4002	m		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9082	Bate-estaca hidráulico para defensas montado em caminhão guindauto com capacidade de 20 t.m e carroceria de 4 t - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	358,40	132,05	358,40
								(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO	358,40
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	3	18,29	54,87			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	27,12	27,12			
								(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA	82,00
								(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO	440,40
								([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO	6,63
								CUSTO DO FIC	
								CUSTO DO FIT	0,00

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M1968	Defensa metálica semimaleável simples	un	0,25	1.823,96	455,99	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						455,99	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M1968	Defensa metálica semimaleável simples					
	5915373 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m		t	0,01936	18,21	0,35	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,35	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
5,40	0,39	0,84	455,99	0,00	0,35	462,98	585,39

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.12.4	SICRO3	4915708	Limpeza de sarjeta e meio-fio		0,00	300,0065	m
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	10	18,27	182,73	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA						182,72	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						182,72	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						0,61	
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT						0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
0,00	0,18	0,42	0,00	0,00	0,00	0,61	0,77

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.12.6	SICRO3	4805749	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	0,02144	0,00	0,30	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA							18,27	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							18,27	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							60,90	
CUSTO DO FIC							1,31	
CUSTO DO FIT							0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
0,00	18,76	43,44	0,00	0,00	0,00	62,22	78,67	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	0,02144	0,00	0,50	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA							18,27	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							18,27	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							36,54	
CUSTO DO FIC							0,78	
CUSTO DO FIT							0,00	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/ OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
0,00	11,25	26,07	0,00	0,00	0,00	37,33	47,20

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	4805755	Apiloamento manual		0,00	0,6666	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA								18,27
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								18,27
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								27,41
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
0,00	8,26	19,14	0,00	0,00	0,00	27,41	34,66	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	0,02144	0,00	25,9998	m3		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	E9526	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kw				h	1,00	1,00	0,00	144,86	64,61	144,86
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											144,85	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA							UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente							h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											18,27	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											163,12	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											6,27	
CUSTO DO FIC											0,13	
CUSTO DO FIT											0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)					
5,69	0,22	0,49	0,00	0,00	0,00	6,41	8,10					

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.					
	SICRO3	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório		0,00	3,1125	m3					
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT												
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	E9647	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kw 6 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - abril/2022 - com desoneração valor de oportunidade seguros e mão de obra custo custo depreciação manutenção operação código descrição aquisição de capital impostos de operação produtivo improdutivo (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h)	h	1,00	1,00	0,00	10,97	1,05	10,97			
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									10,97			
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA							UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9824	Servente			h	2	18,27	36,55
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA								36,55
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								47,52
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								15,27
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
3,52	3,54	8,20	0,00	0,00	0,00	15,27	19,31	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	4816119	Selo de argila apiloado (solo local)		0,00	0,5882	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA		UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente		h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							18,27
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							18,27
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							31,06
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
0,00	9,37	21,69	0,00	0,00	0,00	31,06	39,27

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	4413995	Obtenção de grama para replantio		0,00	99,9998	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw	h	1,00	0,20	0,80	135,66	35,14	55,25
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									55,24
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	10	18,27	182,73			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						182,72			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						237,96			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						2,38			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,55	0,55	1,27	0,00	0,00	0,00	2,38	3,01		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	4413996	Enlevamento		0,00	49,9997	m2
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9824	Servente	h	10	18,27	182,73
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						182,72
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						182,72
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						3,65
CUSTO DO FIC						
CUSTO DO FIT						0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0217	Enxofre	kg	0,003	2,30	0,01
SICRO3	M0220	Adubo à base de nitrogênio, fósforo e potássio (npk)	kg	0,06	4,48	0,27
SICRO3	M0225	Adubo orgânico composto	kg	0,2	0,21	0,04
SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm	m	0,6	2,78	1,67
SICRO3	M1755	Pó calcário dolomítico	kg	0,175	0,11	0,02
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						2,00
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	4413995	Obtenção de grama para replantio	m2	1	2,38	2,38
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES						2,38
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	4413995	Obtenção de grama para replantio				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,023	33,43	0,77
SICRO3	M0220	Adubo à base de nitrogênio, fósforo e potássio (npk)				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00006	33,43	0,00
SICRO3	M0225	Adubo orgânico composto				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,0002	33,43	0,01
SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00075	33,43	0,03

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M1755	Pó calcário dolomítico						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00018	33,43	0,01		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,81	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
0,55	1,65	3,82	2,01	0,00	0,81	8,85	11,19	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	UNID.	
	SICRO3	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço					0,00	19,1501	m2	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 13/14 kva			h	1,00	1,00	0,00	19,54	3,86	19,54
SICRO3	E9076	Equipamento para pintura eletrostática com cabine dupla de 7,00 kw e estufa de 80.000 kcal			h	1,00	1,00	0,00	40,94	34,75	40,94
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO										60,48	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante			h	1	18,29	18,29			
SICRO3	P9822	Pintor			h	2	26,22	52,44			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA										70,73	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO										131,21	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO										6,85	
CUSTO DO FIC											
CUSTO DO FIT										0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster				kg	0,112	70,92	7,94
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								7,94	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00011	33,43	0,00	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
3,16	1,26	2,43	7,94	0,00	0,00	14,80	18,71		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	2004521	Escavação mecânica de vala trapezoidal ou triangular em material de 1ª categoria para drenagem superficial com retroescavadeira - 0,20 m² = seção < 0,30 m²	0,02144	0,00	11,6499	m3		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9773	Retroescavadeira de pneus com caçamba de escavação trapezoidal ou triangular com seção de corte de 0,20 a 0,30 m² - 58 kw 8 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - abril/2022 - com desoneração valor de oportunidade seguros e mão de obra custo custo depreciação manutenção operação código descrição aquisição de capital impostos de operação produtivo improdutivo (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h)	h	1,00	1,00	0,00	144,86	64,61	144,86
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO								144,85	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9824	Servente						h	1	18,27	18,27
										(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA	18,27
										(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO	163,12
										([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO	14,00
										CUSTO DO FIC	0,30
										CUSTO DO FIT	0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO			PREÇO (BDI: 26,44%)		
12,70	0,48	1,12	0,00	0,00	0,00	14,30			18,08		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	2004522	Escavação mecânica de vala trapezoidal ou triangular em material de 1ª categoria para drenagem superficial com retroescavadeira - 0,30 m ² = seção < 0,50 m ²	0,02144	0,00	15,9399	m3		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9774	Retroescavadeira de pneus com caçamba de escavação trapezoidal ou triangular com seção de corte de 0,30 a 0,50 m ² - 58 kw	h	1,00	1,00	0,00	144,86	64,61	144,86
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									144,85
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	1	18,27	18,27			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						18,27			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						163,12			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						10,23			
CUSTO DO FIC						0,22			
CUSTO DO FIT						0,00			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
9,28	0,35	0,82	0,00	0,00	0,00	10,45	13,21

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL		
	SICRO3	2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX					0,00	1,3372	kg		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT												
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO				UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9547	Máquina de solda elétrica transformadora 250 a - 9,20 kw				h	1,00	1,00	0,00	0,13	0,07	0,13
SICRO3	E9763	Grupo gerador - 36/40 kva				h	1,00	1,00	0,00	42,84	3,69	42,84
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO												
42,96												
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante				h	1	18,29	18,29			
SICRO3	P9825	Soldador				h	1	33,35	33,35			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA												
51,64												
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO												
94,60												
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO												
70,74												
CUSTO DO FIC												
0,00												
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M1397	Eletrodo revestido e60xx				kg	1	26,89	26,89			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL												
26,89												
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M1397	Eletrodo revestido e60xx						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,001	33,43	0,03		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,03	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
32,13	13,60	25,02	26,89	0,00	0,03	97,68	123,51	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	2408079	Pintura de fundo com tinta epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 120 µm		0,00	49,8011	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,29	0,22	4,29
SICRO3	E9643	Equipamento para pintura a ar comprimido de pistola com caneca com capacidade de 1.000 ml e compressor de 1,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	0,49	0,33	0,49
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									4,77
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	1	18,29	18,29			
SICRO3	P9822	Pintor	h	1	26,22	26,22			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							44,51		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							49,28		
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							0,99		
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT							0,00		
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura			I	0,15625	149,58	23,37
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente			I	0,01563	47,18	0,74
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								24,10
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura						
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais		t	0,00022	28,95	0,01		
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente						
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais		t	0,00001	28,95	0,00		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,01
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
0,10	0,30	0,58	24,11	0,00	0,01	25,10	31,74	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	2408080	Pintura de acabamento com esmalte epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 40 µm		0,00	49,8011	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,29	0,22	4,29
SICRO3	E9643	Equipamento para pintura a ar comprimido de pistola com caneca com capacidade de 1.000 ml e compressor de 1,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	0,49	0,33	0,49
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO								4,77	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	1	18,29	18,29			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9822	Pintor		h	1	26,22	26,22
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							44,51
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							49,28
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							0,99
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente		l	0,1	50,85	5,08
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente		l	0,01	47,18	0,47
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							5,55
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO		UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente					
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais		t	0,00013	28,95	0,00	
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente					
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais		t	0,00001	28,95	0,00	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
0,10	0,30	0,59	5,55	0,00	0,00	6,55	8,28

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada		0,00	1,00	m2
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 13/14 kva	h	0,093 72	1,00	0,00	19,54	3,86	1,83
SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw 4 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - abril/2022 - com desoneração valor de oportunidade seguros e mão de obra custo custo depreciação manutenção operação código descrição aquisição de capital impostos de operação produtivo improdutivo (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h)	h	0,093 72	1,00	0,00	21,48	21,18	2,01
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									3,84
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	0,9	18,29	16,46			
SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	0,9	22,51	20,26			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						36,72			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						40,56			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						40,56			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm	m	1,21474	4,62	5,61			
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01852	15,00	0,28			
SICRO3	M1205	Prego de ferro	kg	0,02718	14,28	0,39			
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm	m2	0,40425	47,07	19,03			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						25,30			
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00304	33,43	0,10			
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00002	33,43	0,00			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M1205	Prego de ferro							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00003	33,43	0,00			
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,01011	33,43	0,34			
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,44		
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
3,84	11,71	25,01	25,31	0,00	0,44	66,31	83,84		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	3106121	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada		0,00	1,00	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 13/14 kva	h	0,093 72	1,00	0,00	19,54	3,86	1,83
SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw 4 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - abril/2022 - com desoneração valor de oportunidade seguros e mão de obra custo custo depreciação manutenção operação código descrição aquisição de capital impostos de operação produtivo improdutivo (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h)	h	0,093 72	1,00	0,00	21,48	21,18	2,01
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO								3,84	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	0,9	18,29	16,46			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	0,9	22,51	20,26
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						36,72
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						40,56
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						40,56
CUSTO DO FIC						
CUSTO DO FIT						0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0284	Caibro de pinho - l = 7,5 cm e e = 7,5 cm	m	0,557	23,28	12,97
SICRO3	M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm	m	1,42468	4,64	6,61
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01852	15,00	0,28
SICRO3	M1205	Prego de ferro	kg	0,59362	14,28	8,47
SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm	m	1,58331	2,78	4,40
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm	m2	0,40425	47,07	19,03
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						51,75
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0284	Caibro de pinho - l = 7,5 cm e e = 7,5 cm				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00313	33,43	0,10
SICRO3	M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00267	33,43	0,09
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00002	33,43	0,00
SICRO3	M1205	Prego de ferro				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00059	33,43	0,02
SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00198	33,43	0,07

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,01011	33,43	0,34				
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,62	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
3,84	11,71	25,00	51,76	0,00	0,62	92,93	117,50		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	3108022	Guia de madeira de 2,5 x 8,0 cm - confecção e instalação		0,00	99,9919	m	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante			h	1	18,29	18,29
SICRO3	P9808	Carpinteiro			h	1	22,51	22,51
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA							40,80	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							40,80	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							0,41	
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT							0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm			m2	0,084	47,07	3,95
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							3,95	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,0021	33,43	0,07			
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,07	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
0,00	0,14	0,26	3,95	0,00	0,07	4,43	5,60

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	1106165	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais		0,00	3,929	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	2	18,27	36,55
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA								36,55
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								36,55
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								9,30
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão			m3	0,526	101,96	53,63
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								53,63
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,7	403,98	282,79
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								282,79
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão							
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		t	0,789	1,77	1,40			
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								1,40	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
10,76	12,98	38,79	283,19	0,00	1,40	347,11	438,89		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais		0,00	3,9289	m3		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9010	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm com capacidade de 500 kg	h	1,00	1,00	0,00	1,47	0,98	1,47
SICRO3	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	h	3,00	0,41	0,59	1,54	1,05	3,75
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	4,00	0,90	0,10	0,71	0,48	2,76
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	48,18	23,94	48,18
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,29	0,22	4,29
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO								60,43	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9821	Pedreiro	h	1	22,48	22,48			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9824	Servente		h	9	18,27	164,46
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							186,94
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							247,37
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							62,96
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa		kg	0,84646	5,90	4,99
SICRO3	M0082	Areia média lavada		m3	0,63334	135,39	85,75
SICRO3	M0191	Brita 1		m3	0,36754	115,29	42,38
SICRO3	M0192	Brita 2		m3	0,36754	114,02	41,91
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco		kg	282,15207	0,54	152,90
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							327,92
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO		UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00085	33,43	0,03	
SICRO3	M0082	Areia média lavada					
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		t	0,95001	1,77	1,68	
SICRO3	M0191	Brita 1					
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		t	0,55131	1,77	0,98	
SICRO3	M0192	Brita 2					
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		t	0,55131	1,77	0,98	
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,28215	33,43	9,43	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							13,09
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

15,37	14,53	33,02	327,96	0,00	13,09	403,98	510,79
-------	-------	-------	--------	------	-------	--------	--------

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial		0,00	4,1848	m3		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	h	3,00	0,38	0,62	1,54	1,05	3,70
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	4,00	0,77	0,23	0,71	0,48	2,64
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	48,18	23,94	48,18
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									54,51
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9821	Pedreiro	h	1	22,48	22,48			
SICRO3	P9824	Servente	h	9	18,27	164,46			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							186,94		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							241,45		
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							57,70		
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT								0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0082	Areia média lavada	m3	1,10164	135,39	149,15			
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco	kg	362,32394	0,54	196,34			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							345,49		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0082	Areia média lavada					
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		t	1,65246	1,77	2,92	
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,36232	33,43	12,11	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						15,04	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
13,02	13,64	30,99	345,53	0,00	15,04	418,23	528,81

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	1419543	Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"		0,00	249,016	un		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	0,42	0,58	4,29	0,22	1,93
SICRO3	E9717	Máquina policorte - 2,20 kw	h	1,00	0,42	0,58	0,15	0,10	0,12
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									2,05
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9823	Serralheiro	h	1	24,32	24,32			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						24,32			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						26,37			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						0,11			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0076	Disco de corte abrasivo para policorte - d = 300 mm	un	0,0025	15,34	0,04	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						0,03	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
0,01	0,03	0,06	0,04	0,00	0,00	0,14	0,18

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm		0,00	1,00	kg
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	2	18,27	36,55	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						36,55	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						36,55	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						36,55	
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT						0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M2158	Argamassa asfáltica	kg	1	18,64	18,64	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						18,64	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M2158	Argamassa asfáltica						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,001	33,43	0,03		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,03	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
0,00	11,02	25,53	18,64	0,00	0,03	55,22	69,82	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção		0,00	4,00	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 13/14 kva	h	0,481 93	1,00	0,00	19,54	3,86	9,42
SICRO3	E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional	h	0,481 93	1,00	0,00	17,09	10,77	8,24
SICRO3	E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kw	h	0,150 6	1,00	0,00	0,19	0,13	0,03
SICRO3	E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kw	h	0,481 93	1,00	0,00	6,15	3,91	2,96
SICRO3	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw	h	0,200 8	1,00	0,00	14,99	9,53	3,01
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									23,65
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	2	18,29	36,58			
SICRO3	P9823	Serralheiro	h	1	24,32	24,32			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	18,27	36,55			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9830	Montador		h	1	27,12	27,12
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							124,57
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							148,22
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							37,06
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1367	Chapa fina em aço galvanizado		kg	11,775	15,29	180,00
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i		m2	1,4	128,26	179,57
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							359,57
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço		m2	1	14,80	14,80
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES							14,80
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO		UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1367	Chapa fina em aço galvanizado					
	5914333 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão		t	0,01178	33,95	0,40	
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00062	33,43	0,02	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,42
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
9,07	11,18	23,66	367,51	0,00	0,42	411,85	520,74

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5213430	Placa em chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção		0,00	3,00	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 13/14 kva	h	0,516 35	1,00	0,00	19,54	3,86	10,09
SICRO3	E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional	h	0,361 45	1,00	0,00	17,09	10,77	6,18
SICRO3	E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kw	h	0,150 6	1,00	0,00	0,19	0,13	0,03
SICRO3	E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kw	h	0,516 35	1,00	0,00	6,15	3,91	3,17
SICRO3	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw	h	0,200 8	1,00	0,00	14,99	9,53	3,01
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									22,47
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	2	18,29	36,58			
SICRO3	P9823	Serralheiro	h	1	24,32	24,32			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	18,27	36,55			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	27,12	27,12			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						124,57			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						147,04			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						49,01			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT							0,00		
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M3230	Chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro - e = 2,0 mm	m2	1	116,48	116,48			

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i				m2	1,4	128,26	179,57
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								296,05	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M3230	Chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro - e = 2,0 mm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,0032	33,43	0,11	
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00062	33,43	0,02	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,13	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
7,49	13,24	28,28	296,05	0,00	0,13	345,20	436,47		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIG	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		0,00	1,00	un.dia		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0047	Cone de sinalização em polietileno - h = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm				un	0,00667	81,56	0,54
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								0,54	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0047	Cone de sinalização em polietileno - h = 75 cm e base quadrada de 40 x 40 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00657	33,43	0,22	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,22	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,22	0,76	0,96		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

--

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	5213850	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica		0,00	1,00	h
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA		UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente		h	1	18,27	18,27
(O) CUSTO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA							18,27
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							18,27
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							18,27
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)
0,00	5,51	12,76	0,00	0,00	0,00	18,27	23,10

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção		0,00	2,8269	un
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA		UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9801	Ajudante	h	1	18,29	18,29
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						18,29
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						18,29
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						6,47
CUSTO DO FIC						
CUSTO DO FIT						0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0162	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - d = 3,18 mm (1/8")	m	1,2	7,80	9,36
SICRO3	M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - d = 12,7 mm (1/2")	un	2	3,23	6,46
SICRO3	M0366	Cantoneira em aço astm a36 galvanizado	kg	14,76303	8,97	132,48
SICRO3	M0879	Lixa para ferro nº 150	un	0,3554	3,66	1,30
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						149,60
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1419543	Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"	un	10	0,14	1,40
SICRO3	2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX	kg	0,15186	97,68	14,83
SICRO3	2408079	Pintura de fundo com tinta epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 120 µm	m2	1,18466	25,10	29,73
SICRO3	2408080	Pintura de acabamento com esmalte epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 40 µm	m2	1,18466	6,55	7,76
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES						53,72
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0162	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - d = 3,18 mm (1/8")				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00023	33,43	0,01
SICRO3	M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - d = 12,7 mm (1/2")				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,00008	33,43	0,00
SICRO3	M0366	Cantoneira em aço astm a36 galvanizado				
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	0,01476	33,43	0,49
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,50
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO
						PREÇO (BDI: 26,44%)

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

5,17	5,06	10,36	189,20	0,00	0,50	210,30	265,90
------	------	-------	--------	------	------	--------	--------

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil c para placa de sinalização			kg	9,77325	24,59	240,34
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								240,34
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,024	403,98	9,70
SICRO3	1419543	Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"			un	1	0,14	0,14
SICRO3	2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX			kg	0,00433	97,68	0,42
SICRO3	3106121	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,4	92,93	37,17
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								47,43
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil c para placa de sinalização						
	5914655 / SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,00977	33,43	0,33
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,33
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)	
2,05	5,12	11,52	269,08	0,00	0,33	288,10	364,27	

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914449	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em leito natural	0,02144	0,00	248,5814	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	286,14	69,82	286,14
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									286,14
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									286,14
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,15
CUSTO DO FIC									0,02
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	1,49		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914464	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia em revestimento primário	0,02144	0,00	310,72	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	286,14	69,82	286,14
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									286,14
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									286,14
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,92
CUSTO DO FIC									0,02
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	1,19		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada		0,00	372,8721	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	286,14	69,82	286,14
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									286,14
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									286,14
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,77
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,97		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914584	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em leito natural	0,02144	0,00	117,5285	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	320,04	101,80	320,04
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									320,04
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									320,04
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									2,72
CUSTO DO FIC									0,06
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
2,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,78	3,52		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914599	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia em revestimento primário	0,02144	0,00	146,9093	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw				h	1,00	1,00	0,00	320,04	101,80	320,04
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											320,04	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											320,04	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											2,18	
CUSTO DO FIC											0,05	
CUSTO DO FIT											0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)					
2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23	2,82					

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914614	Transporte com caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m - rodovia pavimentada		0,00	176,2928	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	320,04	101,80	320,04
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									320,04
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									320,04
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,82
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	2,30		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914333	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão		0,00	21,37	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw	h	2,00	0,53	0,47	286,14	69,82	368,94
SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	320,04	101,80	320,04
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									688,98
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	18,27	36,55			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						36,55			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						725,53			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						33,95			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
32,24	0,52	1,19	0,00	0,00	0,00	33,95	42,93		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	0,02144	0,00	248,9994	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	300,49	77,07	300,49
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									300,49
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									300,49
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,21
CUSTO DO FIC									0,03
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,56		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	0,02144	0,00	311,2621	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	300,49	77,07	300,49
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									300,49
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									300,49
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,97
CUSTO DO FIC									0,02
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	1,25		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914652	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de solos de 300 t/h e descarga em distribuidor autopropelido		0,00	249,0029	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	3,00	0,92	0,08	300,49	77,07	847,85
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									847,85
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									847,85
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									3,40
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
3,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,41	4,31		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914655	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		0,00	11,8399	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	286,14	69,82	286,14
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									286,14
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			

**COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO**

Data de Impressão: 27/09/2022

Referência de Preço: 2022/04 - Abril de 2022

BDI: 26,44%

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	P9824	Servente						h	6	18,27	109,64
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											109,64
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											395,78
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											33,43
CUSTO DO FIC											
CUSTO DO FIT											0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)				
24,17	2,79	6,46	0,00	0,00	0,00	33,43	42,27				

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5915322	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia em leito natural	0,02144	0,00	83,6616	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	151,62	50,31	151,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									151,62
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									151,62
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,81
CUSTO DO FIC									0,04
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
1,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,85	2,34		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5915323	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia em revestimento primário	0,02144	0,00	104,5799	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	151,62	50,31	151,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									151,62
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									151,62
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,45
CUSTO DO FIC									0,03
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,87		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5915324	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia pavimentada		0,00	125,5028	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	151,62	50,31	151,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									151,62
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									151,62
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,21
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,53		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5915373	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria com capacidade de 7 t e com guindauto de 20 t.m		0,00	19,5799	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	320,04	101,80	320,04
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									320,04
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	18,27	36,55			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							36,55		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							356,59		
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							18,21		
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT							0,00		
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		

1962 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DO PAVIMENTO DO ACESSO 123, CONTORNO DE ITABAIANINHA, TRECHO: ENTR. SE-385 / ENTR. SE-290, COM EXTENSÃO TOTAL DE 3,06KM, NESTE ESTADO

16,35	0,56	1,30	0,00	0,00	0,00	18,21	23,02
-------	------	------	------	------	------	-------	-------

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5915474	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais		0,00	7,761	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	151,62	50,31	151,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									
151,62									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	4	18,27	73,09			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						73,09			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						224,71			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						28,95			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,44%)		
19,54	2,84	6,57	0,00	0,00	0,00	28,95	36,60		