

1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	622,8729	m2		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	210,26	75,59	210,26
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									
210,26									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	1	16,77	16,77			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									
16,77									
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									
227,03									
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									
0,36									
<b>CUSTO DO FIC</b>									
0,01									
<b>CUSTO DO FIT</b>									
0,00									
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
0,34	0,01	0,02	0,00	0,00	0,00	0,37	0,47		

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
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas				kg	0,00116	17,93	0,02
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								0,02	
BASE	CÓDIGO	<b>COMPOSIÇÃO AUXILIAR</b>				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção				m2	0,00167	379,74	0,63
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção				un	0,00167	225,48	0,38
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								1,01	
BASE	CÓDIGO	<b>TEMPO FIXO</b>				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	27,69	0,34
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	27,69	1,87
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	27,69	0,02
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								2,23	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
0,01	0,01	0,09	0,92	0,00	2,23	3,26	4,11		

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	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas				kg	0,00116	17,93	0,02
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								0,02	
BASE	CÓDIGO	<b>COMPOSIÇÃO AUXILIAR</b>				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção				m2	0,00131	379,74	0,50
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção				un	0,00167	225,48	0,38
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								0,88	
BASE	CÓDIGO	<b>TEMPO FIXO</b>				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	27,69	0,27
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	27,69	1,87
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	27,69	0,02
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								2,15	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
0,00	0,01	0,07	0,81	0,00	2,15	3,05	3,84		

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	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	0,37	0,00	
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						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	379,74	0,63	
SICRO3	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção	un	0,00167	176,61	0,29	
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>						0,92	
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	27,69	0,34	
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	27,69	0,42	
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	27,69	0,00	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>						0,77	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>
0,01	0,01	0,08	0,83	0,00	0,77	1,70	2,14

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	230,1884	m3		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	244,29	106,73	244,29
SICRO3	E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kw	h	6,00	0,85	0,15	234,88	68,87	1.259,87
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									1.504,15
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	1	16,77	16,77
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									16,77
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									1.520,92
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									6,61
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,14
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
6,67	0,02	0,05	0,00	0,00	0,00	6,75	8,51		

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	168,198	m3		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	4,29	2,99	3,66
SICRO3	E9524	Motoniveladora - 93 kw	h	1,00	0,29	0,71	205,58	83,59	118,96
SICRO3	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw	h	1,00	0,90	0,10	280,28	67,90	259,04
SICRO3	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw	h	1,00	0,52	0,48	110,03	34,38	73,72

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/ OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	165,29	68,60	165,29
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									620,68
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	1	16,77	16,77
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									16,77
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									637,45
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									3,79
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,08
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
3,76	0,03	0,08	0,00	0,00	0,00	3,87	4,88		

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	457,1489	t			
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>										
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVA	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw		h	3,00	0,86	0,14	229,15	64,05	618,11
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>										618,11
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>										618,11
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>										1,35
<b>CUSTO DO FIC</b>										
<b>CUSTO DO FIT</b>										0,00

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
1,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,70

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	373,5144	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	229,15	64,05	229,15
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									229,15
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									229,15
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									0,61
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
0,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,77		

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	457,1632	t

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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 <sup>3</sup> - 188 kw	h	4,00	0,96	0,04	229,15	64,05	890,19
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									890,18
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									890,18
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									1,95
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,05%)	
1,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95		2,46	

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 <sup>3</sup> - rodovia pavimentada		0,00	373,5144	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 <sup>3</sup> - carga com carregadeira de 3,40 m <sup>3</sup> (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		0,00	457,1489	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 <sup>3</sup> - rodovia pavimentada		0,00	373,5144	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.8.1.4'.							



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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 m <sup>3</sup> - carga com carregadeira de 3,40 m <sup>3</sup> (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento		0,00	457,1489	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 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada		0,00	373,5144	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 m <sup>3</sup> - rodovia pavimentada		0,00	373,5144	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 m <sup>3</sup> - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibrocabadora		0,00	99,5998	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 m <sup>3</sup> - 188 kw	h	3,00	0,81	0,19	229,15	64,05	593,35
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									593,34
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									593,34
<b>( [ E + O + A ] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									5,96
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
5,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,96	7,51		

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	373,5144	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 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	m	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
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	342,14	34,56
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm			kg	0,1431	49,54	7,09
SICRO3	3108022	Guia de madeira de 2,5 x 8,0 cm - confecção e instalação			m	0,67	3,89	2,61
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m3	0,251	34,26	8,60
SICRO3	4805755	Apiloamento manual			m3	0,201	25,16	5,06
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								57,92
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)	
1,39	6,92	17,32	32,28	0,00	0,00	57,91	73,00	

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	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				m3	0,0334	342,14	11,43
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm				kg	0,0473	49,54	2,34
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				m2	0,1	60,26	6,03
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				m3	0,018	34,26	0,62
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>									20,42
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
0,80	2,20	5,28	12,13	0,00	0,00	20,41	25,73		

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	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
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	342,14	47,90
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,1	60,26	6,03
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								53,93
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
2,26	2,95	8,14	40,58	0,00	0,00	53,93	67,98	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
---------	------	--------	----------------------	-----	-----	---------------	-------

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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			
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>												
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	0,012 05	1,00	0,00	6,96	0,80	0,08
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>											0,08	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA		CUSTO TOTAL		
SICRO3	P9821	Pedreiro				h	0,08	21,19		1,70		
SICRO3	P9824	Servente				h	1,17205	16,77		19,66		
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>											21,35	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											21,43	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											21,43	
<b>CUSTO DO FIC</b>												
<b>CUSTO DO FIT</b>											0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0191	Brita 1				m3	0,24607	92,45		22,75		
SICRO3	M0192	Brita 2				m3	0,24608	91,24		22,45		
SICRO3	M1658	Tubo pead corrugado perfurado para drenagem - d = 230 mm				m	1	35,08		35,08		
SICRO3	M2051	Geotêxtil não-tecido agulhado em poliéster - resistência à tração longitudinal de 14 kn/m				m2	3,5	6,95		24,32		
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>											104,59	
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL		
SICRO3	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria				m3	0,6	5,34		3,20		
SICRO3	4816119	Selo de argila apiloado (solo local)				m3	0,1	28,51		2,85		
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>											6,05	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT		CUSTO TOTAL		

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	1,35	0,50	
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	1,35	0,50	
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	27,69	0,70	
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	27,69	0,02	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>							1,72	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
2,89	7,40	17,20	104,60	0,00	1,72	133,81	168,67	

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
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA		UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente		h	5	16,77	83,86
<b>(O) CUSTO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA</b>							80,86
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							83,86
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							16,77
<b>CUSTO DO FIC</b>							
<b>CUSTO DO FIT</b>							0,00

1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
0,00	5,00	11,77	0,00	0,00	0,00	16,77	21,14

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	4,1499	m		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	256,99	92,31	256,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									256,99
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	3	16,77	50,32			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>							50,32		
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							307,31		
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							74,05		
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>							0,00		
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M2171	Tubo de concreto armado pa1 - d = 0,80 m	m	1	182,26	182,26			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						182,26			
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	291,55	89,80			
SICRO3	1109671	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial	m3	0,0055	352,03	1,94			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				m2	0,7	60,26	42,18
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								133,92	
BASE	CÓDIGO	<b>TEMPO FIXO</b>				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M2171	Tubo de concreto armado pa1 - d = 0,80 m							
					t	0,54462			
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,00	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
67,32	14,98	36,39	271,54	0,00	0,00	390,23	491,88		

<b>Nº ITEM</b>	<b>BASE</b>	<b>CODIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO DO SERVIÇO</b>	<b>FIC</b>	<b>FIT</b>	<b>(P) PROD EQUI</b>	<b>UNID.</b>		
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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	<b>COMPOSIÇÃO AUXILIAR</b>				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	342,14	553,92
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				m2	6,83	60,26	411,58
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								965,50	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
45,24	96,06	229,02	595,18	0,00	0,00	965,50	1.217,01		

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	m	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
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	342,14	50,47
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm			kg	0,209	49,54	10,35
SICRO3	3108022	Guia de madeira de 2,5 x 8,0 cm - confecção e instalação			m	0,995	3,89	3,87
SICRO3	4413996	Enleivamento			m2	1,85	7,85	14,52
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m3	0,4725	34,26	16,19
SICRO3	4805755	Apiloamento manual			m3	0,2985	25,16	7,51
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								102,91
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)	
2,93	14,01	35,71	50,26	0,00	0,00	102,91	129,72	

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	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
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	342,14	69,80
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	2,16	60,26	130,16
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								199,96
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)	



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

10,10	26,31	59,73	103,82	0,00	0,00	199,96	252,05
-------	-------	-------	--------	------	------	--------	--------

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	123,68	46,11	69,38
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									
69,38									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	16,77	33,55			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	26,52	26,52			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									
60,07									
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									
129,45									
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									
43,15									
<b>CUSTO DO FIC</b>									
0,00									
<b>CUSTO DO FIT</b>									
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	327,00	327,00			
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>									
327,00									
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
28,90	18,85	40,22	282,18	0,00	0,00	370,15	466,57		

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	123,68	46,11	69,38
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									69,38
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	1	21,24	21,24			
SICRO3	P9822	Pintor	h	0,5	25,78	12,89			
SICRO3	P9824	Servente	h	1	16,77	16,77			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						50,90			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						120,28			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						30,07			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						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	17,93	12,49			
SICRO3	M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	m	3	16,45	49,35			
SICRO3	M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	l	0,25635	17,78	4,56			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						66,38			
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	291,55	1,09			
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m3	0,05655	34,26	1,94			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório				m3	0,0528	13,75	0,73
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								3,76	
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	27,69	0,02				
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	27,69	0,53				
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	27,69	0,01				
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,56	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
17,54	4,97	10,43	67,28	0,00	0,56	100,78	127,03		

<b>Nº ITEM</b>	<b>BASE</b>	<b>CODIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO DO SERVIÇO</b>	<b>FIC</b>	<b>FIT</b>	<b>(P) PROD EQUI</b>	<b>UNID.</b>		
1.1.11.1	SICRO3	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm		0,00	95,4007	m2		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	466,21	199,87	466,21
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>								466,20	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	16,77	83,86			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9853	Pré-marcador		h	1	16,70	16,70
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>							100,56
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							566,76
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							5,94
<b>CUSTO DO FIC</b>							
<b>CUSTO DO FIT</b>							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a		kg	0,4	7,50	3,00
SICRO3	M2040	Massa termoplástica para aspersão		kg	3,075	10,24	31,48
SICRO3	M2044	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária		l	0,00097	17,83	0,02
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>							34,49
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	27,69	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	27,69	0,09
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>							0,10
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>
4,89	0,31	0,74	34,50	0,00	0,10	40,53	51,09

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.11.2	SICRO3	5214003	Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm		0,00	39,5198	m2
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	466,21	199,87	466,21
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									466,20
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD			SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	5			16,77	83,86	
SICRO3	P9853	Pré-marcador	h	1			16,70	16,70	
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									100,56
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									566,76
<b>( [ E + O + A ] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									14,34
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD			CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M2038	Microesferas refletivas de vidro tipo ii-a	kg	0,4			7,50	3,00	
SICRO3	M2040	Massa termoplástica para aspersão	kg	3,075			10,24	31,48	
SICRO3	M2044	Tinta à base de resina acrílica emulsionada em água para pré-marcação viária	l	0,00097			17,83	0,02	
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									34,49
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			27,69	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			27,69	0,09	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>									0,10
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,05%)	
11,80	0,76	1,78	34,50	0,00	0,10	48,93		61,68	

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	35,9998	un		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	3,60	0,20	3,60
SICRO3	E9675	Martetele 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	123,68	46,11	123,68
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									128,07
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	16,77	83,86			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	26,52	26,52			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						110,37			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						238,44			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						6,62			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						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	20,55	0,07			
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster	kg	0,10292	29,56	3,04			
SICRO3	M3821	Tacha refletiva em plástico injetado bidirecional com um pino - tipo i	un	1	9,21	9,21			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						12,32			
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	27,69	0,00			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	27,69	0,00			
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,01	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
3,56	0,95	2,11	12,32	0,00	0,01	18,95	23,89		

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	19,7899	un		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	3,60	0,20	3,60
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	123,68	46,11	123,68
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>								128,07	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	5	16,77	83,86			
SICRO3	P9830	Montador	h	1	26,52	26,52			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						110,37			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						238,44			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						12,05			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster	kg	0,21778	29,56	6,44	
SICRO3	M2388	Broca de widia - d = 16 mm e c = 150 mm	un	0,00527	45,60	0,24	
SICRO3	M3867	Tachão refletivo em plástico injetado bidirecional	un	1	56,30	56,30	
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						62,98	
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	27,69	0,01	
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	27,69	0,03	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>						0,04	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
6,47	1,73	3,84	62,98	0,00	0,04	75,07	94,63

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIG	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.11.5	SICRO3	5213361	Tachão refletivo em plástico injetado - monodirecional - fornecimento e colocação		0,00	19,7899	un		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	3,60	0,20	3,60
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	123,68	46,11	123,68
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									128,07



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	5	16,77	83,86	
SICRO3	P9830	Montador	h	1	26,52	26,52	
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						110,37	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						238,44	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						12,05	
<b>CUSTO DO FIC</b>							
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M2041	Adesivo à base de resina poliéster	kg	0,21778	29,56	6,44	
SICRO3	M2388	Broca de widia - d = 16 mm e c = 150 mm	un	0,00527	45,60	0,24	
SICRO3	M3868	Tachão refletivo em plástico injetado monodirecional	un	1	55,25	55,25	
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						61,93	
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	27,69	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	27,69	0,03	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>						0,04	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
6,47	1,73	3,84	61,93	0,00	0,04	74,02	93,30

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
---------	------	--------	----------------------	-----	-----	---------------	-------

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

1.1.12.1	SICRO3	3713705	Remoção de defesa metálica				0,00	11,9999	m						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO				UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL					
SICRO3	E9526	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kw				h	1,00	0,24	0,76	72,30					
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw				h	1,00	0,50	0,50	84,90					
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									157,19						
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL						
SICRO3	P9801	Ajudante				h	2	16,91	33,83						
SICRO3	P9830	Montador				h	1	26,52	26,52						
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									60,35						
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									217,54						
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									18,13						
<b>CUSTO DO FIC</b>															
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00						
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,05%)	
13,10		1,61		3,41		0,00		0,00		0,00		18,13		22,85	

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	66,3995	m					
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT												
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO				UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	295,67	122,44	295,67
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									295,67
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante				h	3	16,91	50,74
SICRO3	P9830	Montador				h	1	26,52	26,52
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									77,26
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									372,93
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									5,62
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1968	Defensa metálica semimaleável simples				un	0,25	1.627,57	406,89
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									406,89
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	14,84	0,29
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>									0,29
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
4,45	0,37	0,79	406,89	0,00	0,29	412,80	520,33		

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	299,9946	m

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	10	16,77	167,73	
(O) CUSTO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA						167,73	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						167,72	
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						0,56	
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT						0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
0,00	0,17	0,38	0,00	0,00	0,00	0,56	0,71

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	16,77	16,77	
(O) CUSTO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA						16,77	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						16,77	
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						55,90	
CUSTO DO FIC						1,20	
CUSTO DO FIT						0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
0,00	17,02	40,07	0,00	0,00	0,00	57,11	71,99

1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO

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	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	1	16,77	16,77
(O) CUSTO UNITÁRIO DE MÃO DE OBRA								16,77
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								16,77
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								33,54
CUSTO DO FIC								0,72
CUSTO DO FIT								0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)	
0,00	10,21	24,04	0,00	0,00	0,00	34,26	43,18	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	4805755	Apiloamento manual		0,00	0,6666	m3	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9824	Servente					h	1	16,77	16,77
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>										16,77
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>										16,77
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>										25,16
<b>CUSTO DO FIC</b>										
<b>CUSTO DO FIT</b>										0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>			
0,00	7,50	17,65	0,00	0,00	0,00	25,16	31,71			

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	26,0001	m3		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	1,00	0,00	119,08	57,53	119,08
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									119,08
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	1	16,77	16,77			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									16,77
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									135,85
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									5,22
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,11
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		

1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO

4,68	0,20	0,45	0,00	0,00	0,00	5,34	6,73
------	------	------	------	------	------	------	------

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	h	1,00	1,00	0,00	9,26	0,95	9,26
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									
9,26									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	16,77	33,55			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						33,54			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						42,80			
<b>( [ E + O + A ] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						13,75			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
2,98	3,21	7,56	0,00	0,00	0,00	13,75	17,33		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
---------	------	--------	----------------------	-----	-----	---------------	-------

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	4816119	Selo de argila apiloado (solo local)				0,00	0,5882	m3	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	1	16,77	16,77
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>								16,77	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								16,77	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								28,51	
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>								0,00	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
0,00	8,50	20,01	0,00	0,00	0,00	28,51	35,94		

<b>Nº ITEM</b>	<b>BASE</b>	<b>CODIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO DO SERVIÇO</b>	<b>FIC</b>	<b>FIT</b>	<b>(P) PROD EQUI</b>	<b>UNID.</b>				
	SICRO3	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço		0,00	19,1501	m2				
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>											
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	14,90	3,25	14,90
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	37,63	32,35	37,63
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>										52,52	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL		
SICRO3	P9801	Ajudante				h	1	16,91	16,91		



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/ OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9822	Pintor				h	2	25,78	51,57
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									68,48
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									121,00
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									6,32
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster				kg	0,112	64,30	7,20
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									7,20
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	27,69	0,00
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>									0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
2,74	1,23	2,34	7,20	0,00	0,00	13,52	17,04		

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	3,9999	m2		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	14,90	3,25	7,18

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional	h	0,481 93	1,00	0,00	9,99	6,30	4,82
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	5,83	3,71	2,81
SICRO3	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw	h	0,200 8	1,00	0,00	14,90	9,47	2,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									17,82
BASE	CÓDIGO	<b>MÃO DE OBRA</b>				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante				h	2	16,91	33,83
SICRO3	P9823	Serralheiro				h	1	22,91	22,91
SICRO3	P9824	Servente				h	2	16,77	33,55
SICRO3	P9830	Montador				h	1	26,52	26,52
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									116,81
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									134,63
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									33,66
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
BASE	CÓDIGO	<b>MATERIAL</b>				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1367	Chapa fina em aço galvanizado				kg	11,775	12,87	151,50
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i				m2	1,4	129,09	180,72
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									332,22
BASE	CÓDIGO	<b>COMPOSIÇÃO AUXILIAR</b>				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço				m2	1	13,52	13,52
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>									13,52
BASE	CÓDIGO	<b>TEMPO FIXO</b>				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	27,65	0,33			
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	27,69	0,02			
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>							0,34		
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
7,19	10,55	22,24	339,42	0,00	0,34	379,74	478,66		

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	14,90	3,25	7,69
SICRO3	E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional	h	0,361 45	1,00	0,00	9,99	6,30	3,61
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	5,83	3,71	3,01
SICRO3	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw	h	0,200 8	1,00	0,00	14,90	9,47	2,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									17,33
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9801	Ajudante		h	2	16,91	33,83
SICRO3	P9823	Serralheiro		h	1	22,91	22,91
SICRO3	P9824	Servente		h	2	16,77	33,55
SICRO3	P9830	Montador		h	1	26,52	26,52
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>							116,81
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							134,14
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							44,71
<b>CUSTO DO FIC</b>							
<b>CUSTO DO FIT</b>							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	101,46	101,46
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i		m2	1,4	129,09	180,72
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>							282,18
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	27,69	0,09
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	27,69	0,02
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>							0,11
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>
5,77	12,42	26,52	282,18	0,00	0,11	327,00	412,18

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
---------	------	--------	----------------------	-----	-----	---------------	-------

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

	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
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
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	76,22	0,51
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								0,50
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	27,69	0,18	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,18
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,18	0,69	0,87	

<b>Nº ITEM</b>	<b>BASE</b>	<b>CODIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO DO SERVIÇO</b>	<b>FIC</b>	<b>FIT</b>	<b>(P) PROD EQUI</b>	<b>UNID.</b>	
	SICRO3	5213850	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica		0,00	1,00	h	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	1	16,77	16,77
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA</b>								16,77
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								16,77
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								16,77
<b>CUSTO DO FIC</b>								
<b>CUSTO DO FIT</b>								0,00

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
0,00	5,00	11,77	0,00	0,00	0,00	16,77	21,14

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	4413995	Obtenção de grama para replantio		0,00	100,0006	m2		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	110,03	34,38	49,51
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									49,51
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	10	16,77	167,73			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						167,72			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						217,23			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						2,17			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
0,50	0,50	1,17	0,00	0,00	0,00	2,17	2,74		

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	4413996	Enlevamento		0,00	50,0005	m2
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA		UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente		h	10	16,77	167,73
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>							167,72
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							167,72
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							3,35
<b>CUSTO DO FIC</b>							
<b>CUSTO DO FIT</b>							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0217	Enxofre		kg	0,003	1,85	0,01
SICRO3	M0220	Adubo à base de nitrogênio, fósforo e potássio (npk)		kg	0,06	1,95	0,12
SICRO3	M0225	Adubo orgânico composto		kg	0,2	0,19	0,04
SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm		m	0,6	2,46	1,47
SICRO3	M1755	Pó calcário dolomítico		kg	0,175	0,11	0,02
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>							1,65
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	4413995	Obtenção de grama para replantio		m2	1	2,17	2,17
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>							2,17
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	27,69	0,64
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	27,69	0,00

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	27,69	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	27,69	0,02		
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	27,69	0,00		
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>							0,67	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
0,50	1,50	3,51	1,66	0,00	0,67	7,85	9,89	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX		0,00	1,3372	kg		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	0,11	0,06	0,11
SICRO3	E9763	Grupo gerador - 36/40 kva	h	1,00	1,00	0,00	33,20	3,99	33,20
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									33,31
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	1	16,91	16,91			



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9825	Soldador			h	1	34,08	34,08
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>								51,00
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								84,31
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								63,05
<b>CUSTO DO FIC</b>								
<b>CUSTO DO FIT</b>								0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1397	Eletrodo revestido e60xx			kg	1	24,69	24,69
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								24,68
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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	27,69	0,03
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,03
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
24,91	13,67	24,46	24,69	0,00	0,03	87,77	110,63	

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	49,7974	m2			
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>										
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	3,60	0,20	3,60

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	0,48	0,33	0,48
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									4,07
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante				h	1	16,91	16,91
SICRO3	P9822	Pintor				h	1	25,78	25,78
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									42,70
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									46,77
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									0,94
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura				l	0,15625	118,56	18,53
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				l	0,01563	41,80	0,65
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									19,17
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	24,58	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	24,58	0,00
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>									0,01
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
0,08	0,29	0,56	19,18	0,00	0,01	20,12	25,36		

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	49,7974	m2		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	3,60	0,20	3,60
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	0,48	0,33	0,48
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									4,07
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	1	16,91	16,91			
SICRO3	P9822	Pintor	h	1	25,78	25,78			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						42,70			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						46,77			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						0,94			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente	l	0,1	48,36	4,84			
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente	l	0,01	41,80	0,42			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						5,25			
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	24,58	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	24,58	0,00			
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>						0,00			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
0,08	0,29	0,55	5,26	0,00	0,00	6,20	7,82

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIG	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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	14,90	3,25	1,40
SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw 4 gcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - outubro/2021 - 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	0,093 72	1,00	0,00	21,08	20,82	1,98
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									3,37
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	0,9	16,91	15,22			
SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	0,9	21,24	19,11			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						34,32			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						37,69			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						37,69			
<b>CUSTO DO FIG</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm		m	1,21474	4,12	5,01	
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira		l	0,01852	12,25	0,23	
SICRO3	M1205	Prego de ferro		kg	0,02718	13,37	0,36	
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm		m2	0,40425	41,05	16,59	
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								22,19
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	27,69	0,08	
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	27,69	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	0,00003	27,69	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	27,69	0,28	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,37
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
3,38	10,92	23,40	22,19	0,00	0,37	60,26	75,96	

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	E9066	Grupo gerador - 13/14 kva	h	0,093 72	1,00	0,00	14,90	3,25	1,40
SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw 4 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - outubro/2021 - 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	21,08	20,82	1,98
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									3,37
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	0,9	16,91	15,22			
SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	0,9	21,24	19,11			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									34,32
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									37,69
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									37,69
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									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	24,64	13,72			
SICRO3	M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm	m	1,42468	5,01	7,13			
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01852	12,25	0,23			
SICRO3	M1205	Prego de ferro	kg	0,59362	13,37	7,94			
SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm	m	1,58331	2,46	3,89			
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm	m2	0,40425	41,05	16,59			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									49,50
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	27,69	0,09			
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	27,69	0,07			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	27,69	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	27,69	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	27,69	0,05			
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	27,69	0,28			
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>							0,51		
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
3,38	10,92	23,40	49,50	0,00	0,51	87,72	110,57		

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	99,9971	m	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante			h	1	16,91	16,91
SICRO3	P9808	Carpinteiro			h	1	21,24	21,24
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA</b>							<b>38,06</b>	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							<b>38,14</b>	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							<b>0,38</b>	
<b>CUSTO DO FIC</b>								
<b>CUSTO DO FIT</b>							<b>0,00</b>	

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm	m2	0,084	41,05	3,45	
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						3,44	
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	27,69	0,06	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>						0,06	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
0,00	0,12	0,26	3,45	0,00	0,06	3,89	4,90

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	3,9289	m3
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	2	16,77	33,55	
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA</b>						33,54	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						33,54	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						8,54	
<b>CUSTO DO FIC</b>							
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão			m3	0,526	80,71	42,45
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								42,45
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	342,14	239,50
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								239,50
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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	1,35	1,07
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								1,07
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
9,60	11,82	34,82	234,24	0,00	1,07	291,55	367,50	

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	1,46	0,98	1,46
SICRO3	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	h	3,00	0,41	0,59	1,23	0,84	2,99
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	4,00	0,90	0,10	0,54	0,37	2,09
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	43,77	23,42	43,77

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	3,60	0,20	3,60
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									53,90
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9821	Pedreiro	h	1	21,19	21,19			
SICRO3	P9824	Servente	h	9	16,77	150,96			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									172,14
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									226,04
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									57,53
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									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	5,49	4,65			
SICRO3	M0082	Areia média lavada	m3	0,63334	96,39	61,05			
SICRO3	M0191	Brita 1	m3	0,36754	92,45	33,98			
SICRO3	M0192	Brita 2	m3	0,36754	91,24	33,53			
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco	kg	282,15207	0,50	140,79			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									274,00
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	27,69	0,02			
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	1,35	1,28			
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	1,35	0,74			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	0,55131	1,35	0,74
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	27,69	7,81
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								10,61
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
13,72	13,25	30,56	274,00	0,00	10,61	342,14	431,27	

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	1,23	0,84	2,96
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	4,00	0,77	0,23	0,54	0,37	2,00
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	43,77	23,42	43,77
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									48,72
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9821	Pedreiro	h	1	21,19	21,19			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/ OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9824	Servente			h	9	16,77	150,96
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>								172,14
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								220,86
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								52,78
<b>CUSTO DO FIC</b>								
<b>CUSTO DO FIT</b>								0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0082	Areia média lavada		m3	1,10164	96,39	106,19	
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco		kg	362,32394	0,50	180,80	
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								286,98
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	1,35	2,23		
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	27,69	10,03		
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								12,26
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
11,65	12,44	28,68	286,99	0,00	12,26	352,03	443,73	

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	249,1171	un
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	0,42	0,58	3,60	0,20	1,63
SICRO3	E9717	Máquina policorte - 2,20 kw	h	1,00	0,42	0,58	0,15	0,10	0,12
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									1,75
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9823	Serralheiro	h	1	22,91	22,91			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						22,91			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						24,66			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						0,10			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0076	Disco de corte abrasivo para policorte - d = 300 mm	un	0,0025	15,31	0,04			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						0,03			
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)	
0,01		0,03	0,05	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
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9824	Servente			h	2	16,77	33,55
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>								33,54
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								33,54
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>								33,54
<b>CUSTO DO FIC</b>								
<b>CUSTO DO FIT</b>								0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M2158	Argamassa asfáltica			kg	1	15,97	15,97
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								15,96
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
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	27,69	0,03
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,03
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
0,00	10,00	23,55	15,97	0,00	0,03	49,54	62,45	

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	249,0022	t		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw				h	3,00	0,92	0,08	229,15	64,05	647,83
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>											647,82	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											647,82	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											2,60	
<b>CUSTO DO FIC</b>												
<b>CUSTO DO FIT</b>											0,00	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>					
2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	3,28					

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	11,84	t		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	227,26	63,21	227,26
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									227,25
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	6	16,77	100,64			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						100,64			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						327,89			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						27,69			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
19,19	2,53	5,97	0,00	0,00	0,00	27,69	34,90

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	83,6573	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	123,68	46,11	123,68
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									123,67
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									123,67
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									1,48
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,03
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	1,90		

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	104,5822	tkm
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

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	123,68	46,11	123,68
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									123,67
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									123,67
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									1,18
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,03
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
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	5915324	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia pavimentada		0,00	125,4987	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	123,68	46,11	123,68
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									123,67
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									123,67
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									0,99
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
0,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	1,25		

1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO

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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	256,99	92,31	256,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									256,99
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	16,77	33,55			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>							33,54		
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							290,53		
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							14,84		
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>							0,00		
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
13,13	0,51	1,19	0,00	0,00	0,00	14,84	18,71		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
---------	------	--------	----------------------	-----	-----	---------------	-------

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

	SICRO3	5915474	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais					0,00	7,761	t					
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>															
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	123,68	46,11	123,68			
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>											123,67				
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA		CUSTO TOTAL					
SICRO3	P9824	Servente				h	4	16,77		67,09					
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>											67,09				
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											190,76				
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											24,58				
<b>CUSTO DO FIC</b>															
<b>CUSTO DO FIT</b>											0,00				
<b>EQUIPAMENTO</b>		<b>MÃO-DE-OBRA</b>		<b>ENCARGOS</b>		<b>MATERIAL</b>		<b>TERCEIRIZADO</b>		<b>TRANSPORTE</b>		<b>CUSTO</b>		<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>	
15,94		2,58		6,06		0,00		0,00		0,00		24,58		30,98	

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

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	P9801	Ajudante		h	1	16,91	16,91
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>							16,91
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							16,91
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>							5,98
<b>CUSTO DO FIC</b>							
<b>CUSTO DO FIT</b>							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	7,63	9,16
SICRO3	M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - d = 12,7 mm (1/2")		un	2	3,12	6,23
SICRO3	M0366	Cantoneira em aço astm a36 galvanizado		kg	14,76303	7,30	107,79
SICRO3	M0879	Lixa para ferro nº 150		un	0,3554	3,18	1,13
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>							124,30
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	87,77	13,33
SICRO3	2408079	Pintura de fundo com tinta epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 120 µm		m2	1,18466	20,12	23,84
SICRO3	2408080	Pintura de acabamento com esmalte epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 40 µm		m2	1,18466	6,20	7,34
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>							45,91
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	27,69	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	27,69	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	27,69	0,41	
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>							0,42

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)
4,04	4,87	9,91	157,37	0,00	0,42	176,61	222,62

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	
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>								
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	18,56	181,39
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>								181,39
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	342,14	8,21
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	87,77	0,38
SICRO3	3106121	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,4	87,72	35,09
<b>CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								43,82
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	27,69	0,27
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>								0,27
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)	
1,80	4,77	10,73	207,91	0,00	0,27	225,48	284,22	

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	227,26	63,21	300,31
SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	256,99	92,31	256,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									557,29
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	2	16,77	33,55			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						33,54			
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						590,83			
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						27,65			
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>						0,00			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
26,08	0,47	1,09	0,00	0,00	0,00	27,65	34,85		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> - rodovia em leito natural	0,02144	0,00	248,996	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw				h	1,00	1,00	0,00	229,15	64,05	229,15
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>											229,15	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											229,15	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											0,92	
<b>CUSTO DO FIC</b>											0,02	
<b>CUSTO DO FIT</b>											0,00	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>					
0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	1,18					

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	311,262	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	229,15	64,05	229,15
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									229,15
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									229,15
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									0,74
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,02
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,95		

1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	248,5861	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	227,26	63,21	227,26
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									227,25
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									227,25
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									0,91
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,02
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	1,17		

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	310,7157	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL



**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw				h	1,00	1,00	0,00	227,26	63,21	227,26
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>											227,25	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											227,25	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											0,73	
<b>CUSTO DO FIC</b>											0,02	
<b>CUSTO DO FIT</b>											0,00	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>					
0,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,95					

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	372,8589	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	227,26	63,21	227,26
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									227,25
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									227,25
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									0,61
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,77		

1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, 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	117,5303	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	256,99	92,31	256,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									256,99
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									256,99
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									2,19
<b>CUSTO DO FIC</b>									0,05
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,05%)		
2,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23	2,81		

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	146,9112	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**1873 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS/OBRAS DE REESTRUTURAÇÃO DE PARTE DA RODOVIA SE-339, TRECHO: ENTR. BR-101 (POV. PIRUNGA) / CAPELA, COM EXTENSÃO TOTAL DE 15,30 KM, NESTE ESTADO**

SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw				h	1,00	1,00	0,00	256,99	92,31	256,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>											256,99	
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											256,99	
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>											1,75	
<b>CUSTO DO FIC</b>											0,04	
<b>CUSTO DO FIT</b>											0,00	
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>					
1,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	2,26					

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	176,2874	tkm		
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>									
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	256,99	92,31	256,99
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									256,99
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									256,99
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									1,46
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>	<b>PREÇO (BDI: 26,05%)</b>		
1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,46	1,84		