

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.5.3	SICRO3	5212560	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		0,00	1,00	un.dia	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas			kg	0,00116	29,28	0,03
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								0,03
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	412,17	0,69
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção			un	0,00167	322,50	0,54
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								1,23
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	30,99	0,38	
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	30,99	2,09	
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	30,99	0,02	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								2,49
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
0,01		0,02	0,10	1,13	0,00	2,49	3,76	4,76

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.4	SICRO3	5212557	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - d = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária		0,00	1,00	un.dia		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas			kg	0,00116	29,28	0,03	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								0,03	
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção			m2	0,00131	412,17	0,54	
SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção			un	0,00167	322,50	0,54	
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								1,08	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00974	30,99	0,30	
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	30,99	2,09	
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	30,99	0,02	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								2,41	
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
0,01		0,01		0,08	1,01	0,00	2,41	3,52	4,46

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

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

1.1.5.5	SICRO3	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária					0,00	1,00	un.dia		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT												
BASE	CÓDIGO	MATERIAL						UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
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	0,44	0,01	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL										0,00		
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR						UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção						m2	0,00167	412,17	0,69	
SICRO3	5219544	Cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção						un	0,00167	225,58	0,38	
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES										1,07		
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	30,99	0,38		
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	0,01415	30,99	0,44		
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	30,99	0,00		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO										0,83		
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
0,01		0,02		0,10		0,95		0,00		0,83	1,90	2,41

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.3	SICRO3	4915667	Remoção mecanizada de revestimento asfáltico, exclusive transporte do revestimento	0,00357	0,00	76,5004	m3

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT										
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	E9524	Motoniveladora - 93 kw	h	1,00	1,00	0,00	272,70	119,90	272,70	
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									272,70	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA					UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente					h	4	19,79	79,15
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									79,15	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									351,85	
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									4,60	
CUSTO DO FIC									0,02	
CUSTO DO FIT									0,00	
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M3507	Revestimento asfáltico								
	5914675 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de material demolido em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e					t	2,40	2,83	6,79	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									6,79	
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
3,58		0,31	0,72	0,00	0,00	6,79	11,41		14,45	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.6.4	SICRO3	5914344	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia pavimentada		0,00	224,1029	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	E9506	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kw	h	1,00	1,00	0,00	175,97	69,86	175,97
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									175,96
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									175,96
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,79
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)		
0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	1,00		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.7.1	SICRO3	5502163	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - dmt de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³				0,02144	0,00	230,1882	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9515	Escavadeira hidráulica sobre esteiras com caçamba com capacidade de 1,56 m³ - 118 kw			h	1,00	1,00	0,00	300,32	139,89	300,32
SICRO3	E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kw			h	4,00	0,77	0,23	274,08	91,12	928,00
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											1.228,31
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente						h	1	19,79	19,79
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											19,79
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											1.248,10
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											5,42
CUSTO DO FIC											0,12
CUSTO DO FIT											0,00

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
5,45	0,03	0,05	0,00	0,00	0,00	5,54	7,02

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.						
1.1.7.3	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada				0,00	373,5042	tkm						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw			h	1,00	1,00	0,00	269,74	87,44	269,74				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											269,74				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											269,74				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,72				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
0,72		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,72		0,91	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.7.4	SICRO3	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal				0,02144	0,00	168,2012	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	E9518	Grade de 24 discos rebocável de d = 60 cm (24")	h	1,00	0,52	0,48	4,86	3,38	4,15	
SICRO3	E9524	Motoniveladora - 93 kw	h	1,00	0,29	0,71	272,70	119,90	164,21	
SICRO3	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw	h	1,00	0,90	0,10	301,29	81,61	279,32	
SICRO3	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw	h	1,00	0,52	0,48	122,38	43,19	84,37	
SICRO3	E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kw	h	1,00	1,00	0,00	193,08	85,93	193,08	
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									725,14	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA					UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente					h	1	19,79	19,79
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									19,79	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									744,93	
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									4,43	
CUSTO DO FIC									0,09	
CUSTO DO FIT									0,00	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)		
4,41	0,04	0,07	0,00	0,00	0,00	4,52		5,72		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.2	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5042	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.7.3'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.6	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5042	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.7.3'.							

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.7	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5042	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.7.3'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.8.8	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5042	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.7.3'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.1	SICRO3	2003336	Entrada para descida d'água - EDA 04 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	2	455,87	911,74
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	4,9	74,28	363,97
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m3	1,24	40,42	50,12
SICRO3	4805755	Apiloamento manual			m3	7,2	29,68	213,70
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								1.539,53
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)
45,76	175,28	414,91	903,58	0,00	0,00	1.539,53		1.949,51

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.9.2	SICRO3	2003407	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 02 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	m
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							



**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	0407820	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação				kg	4,32	13,85	59,83
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				m3	0,26	455,87	118,53
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm				kg	1,05451	64,12	67,62
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				m2	0,26	74,28	19,31
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				m3	0,09	40,42	3,64
SICRO3	4805755	Apiloamento manual				m3	0,03	29,68	0,89
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									269,82
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)
4,51		27,37	63,36	174,57	0,00	0,00	269,81		341,66

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.3	SICRO3	2003449	Dissipador de energia - DEB 01 - areia, brita e pedra de mão comerciais		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	0,28	19,79	5,54
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA								5,54
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								5,54
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								5,54
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão			m3	0,21	109,59	23,01
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								23,01

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

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	0,42	455,87	191,47
SICRO3		3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	2,71	74,28	201,30
SICRO3		4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m3	0,67	40,42	27,08
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									419,85
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					t	0,315	1,60	0,50
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,50
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
16,03		51,70		117,79	262,88	0,00	0,50	448,90	568,44

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.9.4	SICRO3	2003373	Meio-fio de concreto - MFC 03 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira		0,00	1,00	m	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,042	455,87	19,15
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm			kg	0,0595	64,12	3,82
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,5475	74,28	40,67
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m3	0,03	40,42	1,21
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								64,85
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
2,65		8,86	19,63	33,70	0,00	0,00	64,84	82,11

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.10.1	SICRO3	1506055	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento, exclusive transporte do agregado		0,00	1,00	m3	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9821	Pedreiro			h	1	24,68	24,68
SICRO3	P9824	Servente			h	4	19,79	79,15
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA								103,83
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								103,83
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								103,83
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão			m3	1,2	109,59	131,51
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								131,50
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1109669	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial			m3	0,31559	513,96	162,20
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								162,20
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				t	1,80	1,60	2,88
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								2,88

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
3,82	36,52	86,21	270,99	0,00	2,88	400,41	507,04

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.10.2	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5042	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.7.3'.							

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	248,5894	tkm						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw			h	1,00	1,00	0,00	248,22	76,52	248,22				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											248,21				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											248,21				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,00				
CUSTO DO FIC											0,02				
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
1,01		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,02		1,29	

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

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	310,7368	tkm					
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw			h	1,00	1,00	0,00	248,22	76,52	248,22				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											248,21				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											248,21				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,80				
CUSTO DO FIC											0,02				
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
0,81		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,82		1,04	

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	372,8655	tkm						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw			h	1,00	1,00	0,00	248,22	76,52	248,22				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											248,21				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											248,21				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,67				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,85

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.						
	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				0,00	457,1731	t						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw			h	3,00	0,86	0,14	269,74	87,44	732,67				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											732,66				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											732,66				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,60				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
1,60		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,60		2,03	

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

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	3,00	0,81	0,19	269,74	87,44	705,32
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									705,31
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									705,31
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									7,08
<b>CUSTO DO FIC</b>									
<b>CUSTO DO FIT</b>									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)		
7,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,08	8,97		

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 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit código descrição do serviço unidade				0,00	249,0016	t						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw			h	3,00	0,92	0,08	269,74	87,44	765,48				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											765,48				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											765,48				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											3,07				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
3,07		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		3,07		3,89	

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

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		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw			h	1,00	1,00	0,00	248,22	76,52	248,22
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											248,21
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente						h	6	19,79	118,73
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											118,73
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											366,94
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											30,99
CUSTO DO FIC											
CUSTO DO FIT											0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
20,96		3,04		6,99	0,00	0,00	0,00	30,99		39,24	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	5914675	Carga, manobra e descarga de material demolido em caminhão basculante de 6 m³ - carga com carregadeira de 1,72 m³ e		0,00	186,8929	t



**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9506	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kw	h	2,00	0,97	0,03	175,97	69,86	345,57
SICRO3	E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kw	h	1,00	1,00	0,00	182,58	90,62	182,58
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									528,14
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									528,14
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									2,83
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)		
2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,83	3,58		

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	83,6601	tkm						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw			h	1,00	1,00	0,00	139,66	56,31	139,66				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											139,66				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											139,66				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,67				
CUSTO DO FIC											0,04				
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
1,70		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,71		2,17	

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.					
	SICRO3	5915323	Transporte com caminhão carroceria de 5 t - rodovia em revestimento primário				0,02144	0,00	104,5767	tkm					
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw			h	1,00	1,00	0,00	139,66	56,31	139,66				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											139,66				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											139,66				
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,34				
CUSTO DO FIC											0,03				
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
1,36		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,36		1,72	

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	125,5052	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	1,00	0,00	139,66	56,31	139,66
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									139,66
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									139,66
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,11
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)		
1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	1,41		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.						
	SICRO3	5915474	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais				0,00	7,761	t						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw			h	1,00	1,00	0,00	139,66	56,31	139,66				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											139,66				
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL				
SICRO3	P9824	Servente						h	4	19,79	79,15				
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											79,15				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											218,81				
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											28,19				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
18,00		3,09		7,10		0,00		0,00		0,00		28,19		35,70	

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.						
	SICRO3	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural			0,02144	0,00	249,0028	tkm						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL					
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw		h	1,00	1,00	0,00	269,74	87,44	269,74					
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO										269,74					
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO										269,74					
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO										1,08					
CUSTO DO FIC										0,02					
CUSTO DO FIT										0,00					
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)		
1,10		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,11		1,41	

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	311,2679	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	269,74	87,44	269,74
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									269,74
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									269,74
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,87
CUSTO DO FIC									0,02
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)		
0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	1,13		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.					
	SICRO3	5914314	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em leito natural				0,02144	0,00	149,4019	tkm					
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9506	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kw			h	1,00	1,00	0,00	175,97	69,86	175,97				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											175,96				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											175,96				
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,18				
CUSTO DO FIC											0,03				
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
1,20		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,20		1,52	

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	5914329	Transporte com caminhão basculante de 6 m³ - rodovia em revestimento primário			0,02144	0,00	186,7405	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9506	Caminhão basculante com capacidade de 6 m³ - 136 kw			h	1,00	1,00	0,00	175,97	69,86	175,97
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											175,96
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											175,96
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,94
CUSTO DO FIC											0,02
CUSTO DO FIT											0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL		TERCEIRIZADO	TRANSPORTE		CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
0,96		0,00		0,00	0,00		0,00	0,00		0,96	1,22

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	21,3699	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw			h	2,00	0,53	0,47	248,22	76,52	335,04
SICRO3	E9686	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kw			h	1,00	1,00	0,00	286,23	110,92	286,23
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											621,27
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	P9824	Servente			h	2	19,79	39,58
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA								39,57
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								660,84
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								30,92
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)	
29,07	0,56	1,29	0,00	0,00	0,00	30,92	39,15	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	5213416	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção				0,00	4,00	m2
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional	h	0,481 93	1,00	0,00	23,66	14,91	11,40
SICRO3	E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kw	h	0,150 6	1,00	0,00	0,21	0,14	0,03
SICRO3	E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kw	h	0,481 93	1,00	0,00	11,62	7,38	5,60
SICRO3	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw	h	0,200 8	1,00	0,00	14,95	9,50	3,00
SICRO3	E9753	Grupo gerador - 23 kva	h	0,481 93	1,00	0,00	24,37	5,46	11,74
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									31,77
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante				h	2	20,02	40,04

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	P9823	Serralheiro	h	1	26,70	26,70		
SICRO3	P9824	Servente	h	2	19,79	39,58		
SICRO3	P9830	Montador	h	1	30,70	30,70		
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						137,01		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						168,78		
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						42,20		
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT						0,00		
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1367	Chapa fina em aço galvanizado			kg	11,775	12,14	142,93
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i			m2	1,4	150,19	210,26
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						353,18		
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço			m2	1	16,40	16,40
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES						16,40		
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1367	Chapa fina em aço galvanizado						
	5914333 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão				t	0,01178	30,92	0,36
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	30,99	0,02
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,38		
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
11,40		12,53	25,89	361,96	0,00	0,38	412,17	521,93



2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	5219544	Cavelete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m - confecção		0,00	2,8269	un
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA		UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante		h	1	20,02	20,02
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA							20,02
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							20,02
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							7,08
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0162	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - d = 3,18 mm (1/8")		m	1,2	7,35	8,82
SICRO3	M0163	Gonzo com aba em aço galvanizado - d = 12,7 mm (1/2")		un	2	3,01	6,02
SICRO3	M0366	Cantoneira em aço astm a36 galvanizado		kg	13,72965	10,01	137,44
SICRO3	M0879	Lixa para ferro nº 150		un	0,35541	2,89	1,03
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							153,32
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	0,16	1,60
SICRO3	2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX		kg	0,10651	92,99	9,90
SICRO3	2408079	Pintura de fundo com tinta epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 120 µm		m2	1,166	38,29	44,65
SICRO3	2408080	Pintura de acabamento com esmalte epóxi com pistola a ar comprimido, uma demão, espessura de até 40 µm		m2	1,166	7,37	8,59
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES							64,74
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	30,99	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	30,99	0,00

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

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	0,01373	30,99	0,43
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,44
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
2,34		4,80		9,94	208,06	0,00	0,44	225,58	285,65

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	5219546	Suporte metálico móvel para placa de sinalização - confecção		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0787	Suporte em aço-carbono galvanizado tipo perfil c para placa de sinalização			kg	9,77325	27,85	272,14
CUSTO TOTAL DO MATERIAL								272,13
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	455,87	10,94
SICRO3	1419543	Corte de perfil metálico com máquina policorte com espessura de até 1/8"			un	1	0,16	0,16
SICRO3	2408057	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX			kg	0,00407	92,99	0,38
SICRO3	3106121	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,4	96,44	38,58
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								50,06
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	30,99	0,30
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								0,30
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
1,93		5,67	12,47	302,13	0,00	0,30	322,50	408,38

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço				0,00	19,15	m2
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
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	41,70	35,86	41,70
SICRO3	E9753	Grupo gerador - 23 kva	h	1,00	1,00	0,00	24,37	5,46	24,37
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									66,06
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante				h	1	20,02	20,02
SICRO3	P9822	Pintor				h	2	29,93	59,86
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									79,87
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									145,93
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									7,62
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M3153	Tinta em pó à base de resina poliéster				kg	0,112	78,37	8,78
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									8,77
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	30,99	0,00
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,00

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
3,45	1,45	2,72	8,78	0,00	0,00	16,40	20,77

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	0407820	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação		0,00	1,00	kg
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA		UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante		h	0,08	20,02	1,60
SICRO3	P9805	Armador		h	0,08	29,83	2,39
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA							0,99
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							3,99
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							3,99
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL		UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0014	Aço ca 60		kg	1,1	8,80	9,68
SICRO3	M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - d = 1,24 mm (18 bwg)		kg	0,015	10,02	0,15
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							9,83
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO		UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0014	Aço ca 60					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,0011	30,99	0,03
SICRO3	M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - d = 1,24 mm (18 bwg)					
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais			t	0,00002	30,99	0,00
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,03

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
0,00	1,35	2,64	9,83	0,00	0,03	13,85	17,54

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0,00	3,9289	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9010	Balança plataforma digital à bateria, com mesa de 75 x 75 cm e capacidade de 500 kg	h	1,00	1,00	0,00	1,23	0,83	1,23
SICRO3	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	h	3,00	0,41	0,59	1,61	1,10	3,92
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	4,00	0,90	0,10	0,77	0,52	2,97
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	44,99	26,12	44,99
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									53,11
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD			SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9821	Pedreiro	h	1			24,68	24,68	
SICRO3	P9824	Servente	h	9			19,79	178,09	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									202,77
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									255,88
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									65,13
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD			CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa	kg	0,84646			6,45	5,46	

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	M0082	Areia média lavada				m3	0,63334	134,06	84,91
SICRO3	M0191	Brita 1				m3	0,36754	134,87	49,57
SICRO3	M0192	Brita 2				m3	0,36754	134,63	49,48
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				kg	282,15207	0,67	189,27
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									378,68
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	30,99	0,03
SICRO3	M0082	Areia média lavada							
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre					t	0,95001	1,60	1,52
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					t	0,55131	1,60	0,88
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					t	0,55131	1,60	0,88
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	30,99	8,74
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									12,05
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
13,51		15,86		35,70	378,74	0,00	12,05	455,87	577,27

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	1109669	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - areia comercial		0,00	4,2203	m3

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	h	3,00	0,38	0,62	1,61	1,10	3,87
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	3,00	0,95	0,05	0,77	0,52	2,26
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	44,99	26,12	44,99
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									51,12
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9821	Pedreiro				h	1	24,68	24,68
SICRO3	P9824	Servente				h	8	19,79	158,30
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									182,97
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									234,09
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									55,47
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0082	Areia média lavada				m3	1,00435	134,06	134,65
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				kg	458,01187	0,67	307,23
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									441,88
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					t	1,50653	1,60	2,41
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	0,45801	30,99	14,19
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									16,60
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE		CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
12,12		13,34	29,91	441,98	0,00	16,60		513,96	650,83

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

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	249,0311	un						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT															
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL				
SICRO3	E9717	Máquina policorte - 2,20 kw			h	1,00	0,42	0,58	0,15	0,10	0,12				
SICRO3	E9764	Grupo gerador - 7,2 kva			h	1,00	0,42	0,58	9,67	0,50	4,35				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											4,47				
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL				
SICRO3	P9823	Serralheiro						h	1	26,70	26,70				
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											26,70				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											31,17				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,13				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											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	15,34	0,04				
CUSTO TOTAL DO MATERIAL											0,03				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
0,02		0,04		0,06		0,04		0,00		0,00		0,16		0,20	

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



**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT										
BASE		CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3		P9824	Servente				h	2	19,79	39,58
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA										39,57
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO										39,57
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO										39,57
CUSTO DO FIC										
CUSTO DO FIT										0,00
BASE		CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3		M2158	Argamassa asfáltica				kg	1	24,52	24,52
CUSTO TOTAL DO MATERIAL										24,51
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	30,99	0,03	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO										0,03
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)	
0,00		12,00		27,58	24,52	0,00	0,03	64,12	81,20	

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		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9547	Máquina de solda elétrica transformadora 250 a - 9,20 kw	h	1,00	1,00	0,00	0,18	0,10	0,18

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	E9753	Grupo gerador - 23 kva	h	1,00	1,00	0,00	24,37	5,46	24,37
<b>(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO</b>									24,54
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	1	20,02	20,02			
SICRO3	P9825	Soldador	h	1	33,32	33,32			
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>									53,34
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									77,88
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>									58,24
<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	34,71	34,71			
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>									34,71
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	30,99	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: 26,63%)</b>		
18,35	13,86	26,03	34,71	0,00	0,03	92,99	117,75		

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	49,7992	m2
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT</b>							

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 3,2 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,35	0,26	4,35
SICRO3	E9643	Equipamento para pintura a ar comprimido de pistola com caneca com capacidade de 1.000 ml e compressor de 1,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	0,49	0,33	0,49
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									4,83
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante				h	1	20,02	20,02
SICRO3	P9822	Pintor				h	1	29,93	29,93
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									49,95
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									54,78
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									1,10
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									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	231,91	36,24
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente				l	0,01563	60,61	0,95
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									37,18
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0717	Tinta à base de resina epóxi bicomponente para fundo preparador de pintura							
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais					t	0,00022	28,19	0,01
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente							
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais					t	0,00001	28,19	0,00
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,01
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)
0,10		0,34	0,65	37,19	0,00	0,01	38,29		48,49

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, 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	49,7992	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 3,2 kva			h	1,00	1,00	0,00	4,35	0,26	4,35
SICRO3	E9643	Equipamento para pintura a ar comprimido de pistola com caneca com capacidade de 1.000 ml e compressor de 1,50 kw			h	1,00	1,00	0,00	0,49	0,33	0,49
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											4,83
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante						h	1	20,02	20,02
SICRO3	P9822	Pintor						h	1	29,93	29,93
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											49,95
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											54,78
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,10
CUSTO DO FIC											
CUSTO DO FIT											0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL						UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente						l	0,1	56,57	5,66
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente						l	0,01	60,61	0,61
CUSTO TOTAL DO MATERIAL											6,26
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD		CUSTO UNIT		CUSTO TOTAL
SICRO3	M0718	Tinta esmalte à base de resina epóxi bicomponente									
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais					t	0,00013		28,19		0,00
SICRO3	M3920	Diluyente para tinta epóxi bicomponente ou tricomponente									
	5915474 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais					t	0,00001		28,19		0,00
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO											0,00

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
0,10	0,34	0,65	6,27	0,00	0,00	7,37	9,33

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
	SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				0,00	1,00	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 14 kva			h	0,093 72	1,00	0,00	17,17	4,83	1,61
SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw			h	0,093 72	1,00	0,00	23,59	23,23	2,21
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											3,81
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante						h	0,9	20,02	18,02
SICRO3	P9808	Carpinteiro						h	0,9	24,69	22,22
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											40,24
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											44,05
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											44,05
CUSTO DO FIC											
CUSTO DO FIT											0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL						UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm						m	1,21489	5,35	6,49
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira						l	0,01852	12,32	0,23
SICRO3	M1205	Prego de ferro						kg	0,02365	14,34	0,34

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm	m2	0,40427	56,28	22,75
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						29,81
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	30,99	0,09
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira				
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00002	30,99	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	0,00002	30,99	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	30,99	0,31
<b>CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO</b>						0,41
<b>EQUIPAMENTO</b>	<b>MÃO-DE-OBRA</b>	<b>ENCARGOS</b>	<b>MATERIAL</b>	<b>TERCEIRIZADO</b>	<b>TRANSPORTE</b>	<b>CUSTO</b>
3,82	12,97	27,27	29,81	0,00	0,41	74,28
<b>PREÇO (BDI: 26,63%)</b>						94,06

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	3106121	Fôrmas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada					0,00	1,00	m2	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 14 kva			h	0,093 72	1,00	0,00	17,17	4,83	1,61
SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw			h	0,093 72	1,00	0,00	23,59	23,23	2,21
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											3,81
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL

**2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.**

SICRO3	P9801	Ajudante	h	0,9	20,02	18,02
SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	0,9	24,69	22,22
<b>(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA</b>						40,24
<b>(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						44,05
<b>( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO</b>						44,05
<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	0,55701	16,49	9,19
SICRO3	M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm	m	1,42468	4,64	6,61
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01852	12,32	0,23
SICRO3	M1205	Prego de ferro	kg	0,59359	14,34	8,51
SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - e = 2,5 cm e l = 5 cm	m	1,58332	2,85	4,52
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm	m2	0,40425	56,28	22,75
<b>CUSTO TOTAL DO MATERIAL</b>						51,80
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	30,99	0,10
SICRO3	M0310	Peça de madeira - l = 7,5 cm e e = 2,5 cm				
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00267	30,99	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	30,99	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	30,99	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	30,99	0,06

2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais					t	0,01011	30,99	0,31
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,57
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)	
3,82	12,97	27,27	51,81	0,00	0,57	96,44		122,12	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			0,02144	0,00	0,50	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	1	19,79	19,79
								(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA	19,79
								(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO	19,79
								( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO	39,58
								CUSTO DO FIC	0,85
								CUSTO DO FIT	0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,63%)
0,00		12,26		28,16	0,00	0,00	0,00	40,42	51,18

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	4805755	Apiloamento manual		0,00	0,6666	m3



2137 - RECOMPOSIÇÃO DE ATERRO DEVIDO À EROSÃO NA RODOVIA SE-303 (PRAINHA), NO MUNICÍPIO DE CANINDÉ DO SÃO FRANCISCO, NESTE ESTADO.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	1	19,79	19,79
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA								19,79	19,79
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								19,79	19,79
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								29,69	29,69
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,63%)
0,00	9,00		20,68	0,00	0,00	0,00	29,68		37,58