

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.3.1	SICRO3	4011209	Regularização do subleito			0,02144	0,00	1.121,3025	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9518	Grade de 24 discos rebocável de d = 60 cm (24")			h	1,00	0,69	0,31	4,62	3,22	4,19
SICRO3	E9524	Motoniveladora - 93 kw			h	1,00	0,71	0,29	282,35	120,81	235,50
SICRO3	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw			h	2,00	0,51	0,49	325,58	82,66	413,09
SICRO3	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw			h	1,00	0,69	0,31	139,24	48,00	110,96
SICRO3	E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kw			h	1,00	1,00	0,00	209,66	90,98	209,66
SICRO3	E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kw			h	1,00	0,96	0,04	250,01	119,74	244,80
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											1.218,20
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente						h	1	20,83	20,83
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											20,82
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											1.239,02
( [ E + O + A ] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,10
CUSTO DO FIC											0,02
CUSTO DO FIT											0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)
1,10		0,01		0,01	0,00	0,00	0,00		1,13		1,43

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.5.3.3	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada				0,00	373,5201	tkm
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw			h	1,00	1,00	0,00	286,98
								88,03	286,98
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									286,97
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									286,97
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,77
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)
0,76		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77		0,97

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.5.4.1	SICRO3	2003385	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais				0,00	1,00	un
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				m3	0,11	472,35	51,96
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				m2	0,1	76,29	7,63
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									59,59
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
1,94		3,24		8,39	46,02	0,00	0,00	59,59	75,32

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

--

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.5.4.2	SICRO3	2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,14	472,35	66,13
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,1	76,29	7,63
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								73,76
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
2,35		3,74	9,90	57,77	0,00	0,00	73,76	93,23

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.5.5.1	SICRO3	5213573	Placa em fibra - película I + I - fornecimento e implantação					0,00	2,9999	m2	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw			h	1,00	0,30	0,70	148,71	57,73	85,02
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											85,02
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL



COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 04/06/2024

Referência de Preço: 2024/01 - Janeiro de 2024

BDI: 26,39%

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

SICRO3	P9824	Servente		h	2	20,83	41,67	
SICRO3	P9830	Montador		h	1	30,93	30,93	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							72,60	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							157,62	
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							52,54	
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT							0,00	
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	5213430	Placa em chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção			m2	1	381,54	381,54
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								381,54
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
39,25		23,33	48,39	323,11	0,00	0,00	434,08	548,63

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.5.2	SICRO3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação				0,00	3,9999	un		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw			h	1,00	0,30	0,70	148,71	57,73	85,02
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											85,02
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9808	Carpinteiro						h	1	25,79	25,79
SICRO3	P9822	Pintor						h	0,5	30,09	15,05

**2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.**

SICRO3	P9824	Servente	h	1	20,83	20,83		
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						61,67		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						146,69		
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						36,67		
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT						0,00		
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	kg	0,697	31,56	21,99		
SICRO3	M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	m	3	13,34	40,02		
SICRO3	M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	l	0,25622	32,18	8,25		
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						70,26		
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	0,00375	405,03	1,52		
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m3	0,05655	42,56	2,41		
SICRO3	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m3	0,0528	16,35	0,86		
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES						4,79		
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,0007	33,05	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	33,05	0,63		
SICRO3	M2128	Tinta esmalte sintético acetinado						
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00035	33,05	0,01		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,67		
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
21,45		6,16	12,58	71,53	0,00	0,67	112,40	142,06

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.5.6.1	SICRO3	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira		0,00	1,00	m	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m3	0,0334	472,35	15,78
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm			kg	0,0473	67,44	3,19
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada			m2	0,5029	76,29	38,37
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m			m3	0,018	42,56	0,77
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES								58,11
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)
2,49	8,27	18,05	29,29	0,00	0,00	58,10		73,43

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.3.1	SICRO3	4011209	Regularização do subleito	0,02144	0,00	1.121,3025	m2
Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.3.1'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.3.3	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5201	tkm

**2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.**

Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.3.3'.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.4.1	SICRO3	2003385	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un

Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.4.1'.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.4.2	SICRO3	2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un

Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.4.2'.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.5.1	SICRO3	5213573	Placa em fibra - película I + I - fornecimento e implantação		0,00	2,9999	m2

Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.5.1'.

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

Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.5.2'.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.6.6.1	SICRO3	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira		0,00	1,00	m

Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.6.1'.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.7.3.1	SICRO3	4011209	Regularização do subleito	0,02144	0,00	1.121,3025	m2

Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.3.1'.

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.7.3.3	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,5201	tkm
Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.3.3'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.7.4.1	SICRO3	2003385	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un
Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.4.1'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.7.4.2	SICRO3	2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais		0,00	1,00	un
Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.4.2'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.7.5.1	SICRO3	5213573	Placa em fibra - película I + I - fornecimento e implantação		0,00	2,9999	m2
Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.5.1'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.7.5.2	SICRO3	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação		0,00	3,9999	un
Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.5.2'.							

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.7.6.1	SICRO3	2003377	Meio-fio de concreto - MFC 05 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira		0,00	1,00	m
Composição de Preço já impressa no item '1.1.5.6.1'.							

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





COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 04/06/2024

Referência de Preço: 2024/01 - Janeiro de 2024

BDI: 26,39%

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	2	20,83	41,67
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									41,67
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									41,67
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									10,61
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão				m3	0,526	118,71	62,44
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									62,43
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	472,35	330,65
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									330,65
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	0,789	1,70	1,34
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									1,34
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)
9,75		15,12	42,51	336,31	0,00	1,34	405,03		511,92

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

**2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.**

	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	1,24	0,83	1,24
SICRO3	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	h	3,00	0,41	0,59	1,55	1,05	3,77
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	4,00	0,90	0,10	0,73	0,50	2,82
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	46,91	26,71	46,91
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									54,73
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9821	Pedreiro				h	1	25,78	25,78
SICRO3	P9824	Servente				h	9	20,83	187,50
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									213,28
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									268,01
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									68,22
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	7,09	6,00
SICRO3	M0082	Areia média lavada				m3	0,63334	138,00	87,40
SICRO3	M0191	Brita 1				m3	0,36754	147,02	54,04
SICRO3	M0192	Brita 2				m3	0,36754	146,68	53,91
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				kg	282,15207	0,67	189,94
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									391,29
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO				UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

**2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.**

SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00085	33,05	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	1,70	1,62	
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	1,70	0,94	
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	1,70	0,94	
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,28215	33,05	9,33	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								12,84	
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
13,94		16,93		37,40	391,24	0,00	12,84	472,35	597,00

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm		0,00	1,00	kg	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL



COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 04/06/2024

Referência de Preço: 2024/01 - Janeiro de 2024

BDI: 26,39%

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

SICRO3	P9824	Servente		h	2	20,83	41,67	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							40,63	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							41,67	
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							41,67	
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT							0,00	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M2158	Argamassa asfáltica			kg	1	25,74	25,74
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							25,74	
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		33,05	0,03
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							0,03	
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
0,00		12,84	28,83	25,74	0,00	0,03	67,44	85,24

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	0,09372	1,00	0,00	18,96	5,10	1,78

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw	h	0,093 72	1,00	0,00	24,14	23,78	2,26
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									4,03
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9801	Ajudante	h	0,9	20,85	18,76			
SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	0,9	25,79	23,21			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									41,97
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									46,00
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									46,00
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	5,57	6,76			
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira	l	0,01852	12,08	0,22			
SICRO3	M1205	Prego de ferro	kg	0,02365	15,87	0,38			
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm	m2	0,4043	55,61	22,48			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									29,84
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00304	33,05	0,10			
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,00002	33,05	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	33,05	0,00			
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	0,01011	33,05	0,33			
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,44

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
4,04	13,67	28,30	29,84	0,00	0,44	76,29	96,42

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	20,83	20,83
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA									20,82
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									20,82
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									41,64
CUSTO DO FIC									0,89
CUSTO DO FIT									0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
0,00		13,11		29,44	0,00	0,00	0,00	42,56	53,79

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório		0,00	3,1125	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO				UND	QTD	ULTILIZAÇÃO 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	9,23	1,05	9,23	
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO												9,22	
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA							UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente							h	2	20,83	41,67	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA												41,67	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO												50,89	
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO												16,35	
CUSTO DO FIC													
CUSTO DO FIT												0,00	
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
2,97		4,12		9,26		0,00		0,00		0,00		16,35	20,66

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
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	0,361 45	1,00	0,00	24,15	15,23	8,73
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	0,516 35	1,00	0,00	13,77	8,75	7,11

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

SICRO3	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw	h	0,200 8	1,00	0,00	14,96	9,51	3,00						
SICRO3	E9753	Grupo gerador - 23 kva	h	0,516 35	1,00	0,00	26,81	5,59	13,85						
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									32,71						
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL						
SICRO3	P9801	Ajudante				h	2	20,85	41,70						
SICRO3	P9823	Serralheiro				h	1	27,91	27,91						
SICRO3	P9824	Servente				h	2	20,83	41,67						
SICRO3	P9830	Montador				h	1	30,93	30,93						
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									142,21						
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									174,92						
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									58,31						
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT									0,00						
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL						
SICRO3	M3230	Chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro - e = 2,0 mm				m2	1	112,30	112,30						
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i				m2	1,4	150,58	210,81						
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									323,11						
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT		CUSTO TOTAL						
SICRO3	M3230	Chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro - e = 2,0 mm													
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,0032	33,05		0,11						
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i													
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais				t	0,00062	33,05		0,02						
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,13						
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)	
10,91		15,44		31,96		323,11		0,00		0,13		381,54		482,23	



2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.					
	SICRO3	5914354	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre					0,00	431,5935	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	0,84	0,16	286,98	88,03	765,43				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											765,43				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											765,43				
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,77				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)	
1,77		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,77		2,24	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural				0,02144	0,00	249,0026	tkm	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw				h	1,00	1,00	0,00	286,98	88,03	286,98
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO												286,97
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO												286,97
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO												1,15
CUSTO DO FIC												0,02
CUSTO DO FIT												0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)				
1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18		1,49				

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.					
	SICRO3	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário				0,02144	0,00	311,2532	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	286,98	88,03	286,98				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											286,97				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											286,97				
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,92				
CUSTO DO FIC											0,02				
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)	
0,94		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,94		1,19	

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, 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	248,597	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	266,32	77,57	266,32
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											266,32
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											266,32
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,07
CUSTO DO FIC											0,02
CUSTO DO FIT											0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE		CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)	
1,09		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00		1,09	1,38	

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw				h	1,00	1,00	0,00	266,32	77,57	266,32	
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO												266,32	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO												266,32	
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO												0,86	
CUSTO DO FIC												0,02	
CUSTO DO FIT												0,00	
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
0,87		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,88	1,11

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	372,8955	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	266,32	77,57	266,32				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											266,32				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											266,32				
([E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,71				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,39%)	
0,71		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,71		0,90	

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

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	457,1677	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	286,98	88,03	777,37	
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											777,36	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											777,36	
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,70	
CUSTO DO FIC												
CUSTO DO FIT											0,00	
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
1,70		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	1,70	2,15



COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 04/06/2024

Referência de Preço: 2024/01 - Janeiro de 2024

BDI: 26,39%

2180 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS POVOADOS CAJUEIRO, SERRA E SUCUPIRA, NO MUNICÍPIO DE NOSSA SENHORA DAS DORES, COM EXTENSÃO TOTAL DE 2,47KM, NESTE ESTADO.

SICRO3	P9824	Servente		h	6	20,83	125,00
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA							125,00
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							391,32
( [E + O + A] / P ) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							33,05
CUSTO DO FIC							
CUSTO DO FIT							0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,39%)
22,49	3,25	7,31	0,00	0,00	0,00	33,05	41,77