



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
1.1.4.2	DERSE	0000002786	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão muncck			1,00	km	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	TERCEIRIZADO			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
ORSE	13957	Transportes de máquinas e equipamentos por caminhão muncck			km	1,	5,50	5,5
CUSTO TOTAL DO TERCEIRIZADO								5,50
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 32,02%)	
0,00	0,00	0,00	0,00	5,50	0,00	5,50	7,26	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.1	DERSE	0000002892	Pintura de ligação, sem fornecimento e transporte de material betuminoso	0,00357		1.499,7764	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kw/136 kw	h	1,00	1,00	0,00	283,27	66,82	283,27
SICRO3	E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	h	2,00	1,00	0,00	55,64	38,01	111,29
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									394,55
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD			SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	2,			18,39	36,78	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									36,78
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									431,33
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									0,29
CUSTO DO FIC									0,00
CUSTO DO FIT									
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 32,02%)		
0,26	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,29	0,38		



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.2	DERSE	000002898	Fornecimento de concreto asfáltico - Faixa "C", sem fornecimento e transporte de material betuminoso			99,5999	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9021	Grupo gerador - 456 kva	h	1,00	1,00	0,00	485,31	23,11	485,31
SICRO3	E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	h	2,00	1,00	0,00	55,64	38,01	111,29
SICRO3	E9559	Aquecedor de fluido térmico - 12 kw	h	1,00	1,00	0,00	76,94	43,23	76,94
SICRO3	E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kw	h	1,00	0,80	0,20	195,56	88,02	174,05
SICRO3	E9689	Usina de asfalto a quente gravimétrica com capacidade de 100/140 t/h - 260 kw	h	1,00	1,00	0,00	1.116,19	588,31	1116,19
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									1.963,78
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	4,	18,39	73,56			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						73,56			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						2.037,34			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						20,46			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0005	Brita 0	m3	0,06245	128,51	8,03			
SICRO3	M0028	Areia média	m3	0,32475	149,09	48,42			
SICRO3	M0191	Brita 1	m3	0,06245	124,52	7,78			
SICRO3	M0344	Cal hidratada - a granel	kg	56,2	0,53	29,76			
SICRO3	M1103	Pedrisco	m3	0,13739	128,37	17,64			
SICRO3	M1941	Óleo tipo a1	l	8,	6,54	52,3			



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

						CUSTO TOTAL DO MATERIAL		163,92
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0005	Brita 0						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m ³ - carga com carregadeira de 3,40 m ³ (exclusa) e descarga livre			t	0,09368	1,77	0,17	
SICRO3	M0028	Areia média						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m ³ - carga com carregadeira de 3,40 m ³ (exclusa) e descarga livre			t	0,48713	1,77	0,86	
SICRO3	M0191	Brita 1						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m ³ - carga com carregadeira de 3,40 m ³ (exclusa) e descarga livre			t	0,09368	1,77	0,17	
SICRO3	M1103	Pedrisco						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m ³ - carga com carregadeira de 3,40 m ³ (exclusa) e descarga livre			t	0,20609	1,77	0,36	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							1,56	
BASE	CÓDIGO	MOMENTO DE TRANSPORTE	UNID	QTD	DMT	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0005	Brita 0						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		tkm	0,09368	50,00	0,81	3,79	
SICRO3	M0028	Areia média						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		tkm	0,48713	50,00	0,81	19,73	
SICRO3	M0191	Brita 1						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		tkm	0,09368	50,00	0,81	3,79	
SICRO3	M1103	Pedrisco						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		tkm	0,20609	50,00	0,81	8,35	
CUSTO DO MOMENTO DE TRANSPORTE							35,66	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 32,02%)	
19,72	0,22	0,47	163,96	0,00	37,22	221,60	292,56	



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.3	DERSE	0000002900	Fornecimento e aplicação manual de concreto asfáltico - Faixa "C", sem fornecimento e transporte de material betuminoso, exclusive carga e transporte do concreto	0,01429		1,20	t		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9556	Compactador manual de placa vibratória - 3,00 kw	h	1,00	0,23	0,77	8,17	0,82	2,51
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									2,51
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9802	Ajudante especializado	h	2,	21,21	42,42			
SICRO3	P9824	Servente	h	4,	18,39	73,56			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						115,98			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						118,49			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						98,74			
CUSTO DO FIC						1,41			
CUSTO DO FIT									
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
DERSE	0000002898	Fornecimento de concreto asfáltico - Faixa "C", sem fornecimento e transporte de material betuminoso	t	1,	221,60	221,6			
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES						221,6			
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 32,02%)		
21,84	29,69	106,26	163,96	0,00	0,00	321,75	424,77		

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
1.1.5.6	DERSE	0000002924	Fornecimento de pré-misturado a frio (PMF) - faixa C - areia e brita comerciais, sem fornecimento e transporte de material betuminoso			21,65	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT							



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	h	2,00	1,00	0,00	55,64	38,01	111,29
SICRO3	E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kw	h	1,00	0,41	0,59	195,56	88,02	132,11
SICRO3	E9617	Usina misturadora de pré-misturado a frio com capacidade de 60 t/h - 23,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	53,53	42,58	53,53
SICRO3	E9763	Grupo gerador - 36/40 kva	h	1,00	1,00	0,00	42,63	3,69	42,63
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									339,56
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	3,	18,39	55,17			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						55,17			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						394,73			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						18,23			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0005	Brita 0	m3	0,20688	128,51	26,59			
SICRO3	M0028	Areia média	m3	0,37968	149,09	56,61			
SICRO3	M0191	Brita 1	m3	0,45026	124,52	56,07			
SICRO3	M0344	Cal hidratada - a granel	kg	87,63	0,53	46,41			
SICRO3	M1103	Pedrisco	m3	0,36509	128,37	46,87			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						232,53			
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0005	Brita 0							
	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	0,31032	1,77	0,55			
SICRO3	M0028	Areia média							
	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	0,56952	1,77	1,01			
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	0,67539	1,77	1,20			



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

SICRO3	M1103	Pedrisco						
	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	0,54764	1,77	0,97	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO								3,72
BASE	CÓDIGO	MOMENTO DE TRANSPORTE	UNID	QTD	DMT	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0005	Brita 0						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada			tkm	0,31032	50,00	0,81	12,57
SICRO3	M0028	Areia média						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada			tkm	0,56952	50,00	0,81	23,07
SICRO3	M0191	Brita 1						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada			tkm	0,67539	50,00	0,81	27,35
SICRO3	M1103	Pedrisco						
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada			tkm	0,54764	50,00	0,81	22,18
CUSTO DO MOMENTO DE TRANSPORTE								85,17
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 32,02%)	
15,68	0,76	1,74	232,58	0,00	88,89	339,66	448,42	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.5.7	DERSE	0000002912	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 1,5 cm - brita comercial, sem fornecimento e transporte de material betuminoso	0,00357		663,9893	m2		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	h	2,00	1,00	0,00	55,64	38,01	111,29
SICRO3	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw	h	1,00	0,13	0,87	356,09	75,61	112,07
SICRO3	E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kw	h	1,00	0,06	0,94	195,56	88,02	94,47
SICRO3	E9670	Usina móvel de lama asfáltica ou microrrevestimento com cavalo mecânico com capacidade de 12 m³ - 95,6 kw/240 kw	h	1,00	1,00	0,00	774,65	221,37	774,65



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

						(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO	1.092,48
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente	h	10,	18,39	183,91	
						(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA	183,91
						(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO	1.276,39
						([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO	1,92
						CUSTO DO FIC	0,01
						CUSTO DO FIT	
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M0222	Filer calcário	kg	0,3375	0,18	0,06	
						CUSTO TOTAL DO MATERIAL	0,06
BASE	CÓDIGO	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
DERSE	0000002913	Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio com espessura de 0,8 cm até 1,5 cm - brita comercial	m3	0,015	171,35	2,57	
						CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES	2,57
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
DERSE	0000002913	Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio com espessura de 0,8 cm até 1,5 cm - brita comercial					
	5915406 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga em usina de 60 t/h (PMF) e		t	0,0225	9,3	0,21	
						CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO	0,21
BASE	CÓDIGO	MOMENTO DE TRANSPORTE	UNID	QTD	DMT	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
DERSE	0000002913	Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio com espessura de 0,8 cm até 1,5 cm - brita comercial					
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		tkm	0,0225	10,00	0,81	0,18
						CUSTO DO MOMENTO DE TRANSPORTE	0,18
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 32,02%)
1,78	0,09	1,16	1,52	0,00	0,39	4,95	6,53



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	DERSE	0000002913	Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio com espessura de 0,8 cm até 1,5 cm - brita comercial					33,2001	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kw	h	1,00	0,45	0,55	195,56	88,02	136,41
SICRO3	E9617	Usina misturadora de pré-misturado a frio com capacidade de 60 t/h - 23,50 kw	h	1,00	1,00	0,00	53,53	42,58	53,53
SICRO3	E9779	Grupo gerador - 100/110 kva	h	1,00	1,00	0,00	112,11	5,60	112,11
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									302,06
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL			
SICRO3	P9824	Servente	h	3,	18,39	55,17			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									55,17
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									357,23
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									10,76
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									
BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0005	Brita 0	m3	0,2	128,51	25,7			
SICRO3	M1135	Pó de pedra	m3	0,8	89,36	71,49			
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									97,19
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO	UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
SICRO3	M0005	Brita 0							
	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	0,30	1,77	0,53			
SICRO3	M1135	Pó de pedra							



DER

COMPOSIÇÕES DE PREÇO DO PROJETO

Data de Impressão: 14/12/2022

Referência de Preço: 2022/07 - Julho de 2022

BDI: 32,02%

1996 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO (TAPA BURACO OU REMENDO PROFUNDO) COM MASSA ASFÁLTICA (CAUQ OU PMF), NAS ÁREAS SOB CIRCUNSCRIÇÃO DAS GEDRES

5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m ³ - carga com carregadeira de 3,40 m ³ (exclusa) e descarga livre		t	1,20	1,77	2,12		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO					2,66		
BASE	CÓDIGO	MOMENTO DE TRANSPORTE	UNID	QTD	DMT	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0005	Brita 0					
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		tkm	0,30	50,00	0,81	12,15
SICRO3	M1135	Pó de pedra					
	5914389 / SICRO3 - Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ - rodovia pavimentada		tkm	1,20	50,00	0,81	48,60
CUSTO DO MOMENTO DE TRANSPORTE							60,75
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 32,02%)
9,10	0,50	1,15	97,19	0,00	63,40	171,35	226,22