

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.						
1.1.6.1	SICRO3	4011209	Regularização do subleito			0,02144	0,00	1.121,3075	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	4,86	3,38	4,40				
SICRO3	E9524	Motoniveladora - 93 kw			h	1,00	0,71	0,29	211,40	84,13	174,49				
SICRO3	E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kw			h	2,00	0,51	0,49	304,64	73,89	383,14				
SICRO3	E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kw			h	1,00	0,69	0,31	115,81	34,95	90,74				
SICRO3	E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kw			h	1,00	1,00	0,00	170,41	68,94	170,41				
SICRO3	E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kw			h	1,00	0,96	0,04	205,41	94,45	200,98				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											1.024,15				
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL				
SICRO3	P9824	Servente						h	1	18,10	18,10				
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											18,10				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											1.042,25				
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											0,93				
CUSTO DO FIC											0,02				
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,20%)	
0,93		0,01		0,00		0,00		0,00		0,00		0,95		1,20	

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.						
1.1.6.3	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, inclusive espalhamento				0,00	431,5954	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	249,62	69,81	662,54				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											662,54				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											662,54				
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,54				
CUSTO DO FIC															
CUSTO DO FIT											0,00				
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE		CUSTO		PREÇO (BDI: 26,20%)	
1,53		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,54		1,94	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.6.4	SICRO3	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada		0,00	373,509	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	249,62	69,81	249,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									249,61
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									249,61
([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: 26,20%)		
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.
1.1.7.1	SICRO3	5213573	Placa em fibra - película I + I - fornecimento e implantação				0,00	3,00	m2
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kw	h	1,00	0,30	0,70	135,07	49,99	75,52
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									75,51
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente				h	2	18,10	36,20
SICRO3	P9830	Montador				h	1	26,80	26,80
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									62,99
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									138,50
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									46,17
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

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	309,46	309,46
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									309,46
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,20%)	
31,64	19,99	42,25	261,75	0,00	0,00	355,63		448,81	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.		
1.1.7.2	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	135,07	49,99	75,52
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											75,51
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9808	Carpinteiro						h	1	22,36	22,36
SICRO3	P9822	Pintor						h	0,5	26,04	13,02
SICRO3	P9824	Servente						h	1	18,10	18,10
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA											53,47
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											128,98
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											32,25
CUSTO DO FIC											
CUSTO DO FIT											0,00

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	MATERIAL	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL		
SICRO3	M0789	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas	kg	0,69622	19,55	13,61		
SICRO3	M1662	Suporte em madeira de eucalipto tratado - seção de 8 x 8 cm	m	3	18,33	55,00		
SICRO3	M2128	Tinta esmalte sintético acetinado	l	0,25635	18,65	4,78		
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						73,39		
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	322,52	1,21		
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m	m3	0,05655	36,98	2,09		
SICRO3	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m3	0,0528	15,05	0,79		
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES						4,09		
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	30,15	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	30,15	0,58		
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	30,15	0,01		
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,61		
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)
19,09		5,29	11,00	74,36	0,00	0,61	110,35	139,26

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

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

1.1.8.1	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	377,99	12,62
SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm				kg	0,0473	53,51	2,53
SICRO3	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada				m2	0,1	64,69	6,47
SICRO3	4805750	Escavação manual em material de 1ª categoria na profundidade de até 1 m				m3	0,018	36,98	0,67
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES									22,29
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)
0,86		2,39		5,62	13,42	0,00	0,00	22,29	28,13

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	2003842	Enchimento de junta de concreto com argamassa asfáltica de densidade 1.700 kg/m³ - espessura de 1 cm		0,00	1,00	kg	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT								
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9824	Servente			h	2	18,10	36,20
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA								36,20
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								36,20
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								36,20
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL			UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

SICRO3	M2158	Argamassa asfáltica	kg	1	17,28	17,28	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						17,28	
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	30,15	0,03	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,03	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)
0,00	11,02	25,18	17,28	0,00	0,03	53,51	67,53

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 - 13/14 kva			h	0,093 72	1,00	0,00	16,32	3,68	1,53
SICRO3	E9535	Serra circular com bancada - d = 30 cm - 4 kw 4 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - janeiro/2022 - com desoneração valor de oportunidade seguros e mão de obra custo custo depreciação manutenção operação código descrição aquisição de capital impostos de operação produtivo improdutivo (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h)			h	0,093 72	1,00	0,00	21,41	21,15	2,01
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											3,53
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA						UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9801	Ajudante						h	0,9	18,12	16,31

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

SICRO3	P9808	Carpinteiro	h	0,9	22,36	20,12			
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						36,43			
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						39,96			
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						39,96			
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT						0,00			
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0290	Tábua - e = 2,5 cm e l = 10 cm				m	1,21474	4,57	5,55
SICRO3	M0560	Desmoldante para fôrmas de madeira				l	0,01852	14,29	0,26
SICRO3	M1205	Prego de ferro				kg	0,02718	13,65	0,37
SICRO3	M1429	Tábua de pinho de terceira - e = 2,5 cm				m2	0,40425	44,87	18,14
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									24,32
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	30,15	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	30,15	0,00
SICRO3	M1205	Prego de ferro							
	5914655 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais					t	0,00003	30,15	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	30,15	0,30
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									0,40
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE		CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)
3,54		11,71	24,73	24,32	0,00	0,40		64,69	81,64

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

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		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA			UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9824	Servente			h	2	18,10	36,20	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO DE OBRA							36,20		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO							36,20		
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO							9,21		
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	90,40	47,55	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL							47,54		
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	377,99	264,59	
CUSTO TOTAL DAS COMPOSIÇÕES AUXILIARES							264,59		
BASE	CÓDIGO	TEMPO FIXO			UND	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
SICRO3	M1097	Pedra de mão ou rachão							
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento				t	0,789	1,47	1,16	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO							1,16		
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)
10,63		12,98		37,24	260,50	0,00	1,16	322,52	407,02

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais				0,00	3,9289	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9010	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm com capacidade de 500 kg	h	1,00	1,00	0,00	1,54	1,03	1,54
SICRO3	E9064	Transportador manual gerica com capacidade de 180 l	h	3,00	0,41	0,59	1,44	0,98	3,51
SICRO3	E9071	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	h	4,00	0,90	0,10	0,66	0,45	2,55
SICRO3	E9519	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kw	h	1,00	1,00	0,00	47,99	24,25	47,99
SICRO3	E9521	Grupo gerador - 2,5/3 kva	h	1,00	1,00	0,00	4,18	0,23	4,18
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									59,76
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL
SICRO3	P9821	Pedreiro				h	1	22,31	22,31
SICRO3	P9824	Servente				h	9	18,10	162,91
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA									185,21
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									244,97
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO									62,35
CUSTO DO FIC									
CUSTO DO FIT									0,00
BASE	CÓDIGO	MATERIAL				UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa				kg	0,84646	5,69	4,81
SICRO3	M0082	Areia média lavada				m3	0,63334	127,52	80,76
SICRO3	M0191	Brita 1				m3	0,36754	105,75	38,87
SICRO3	M0192	Brita 2				m3	0,36754	105,31	38,70
SICRO3	M0424	Cimento portland cp ii - 32 - saco				kg	282,15207	0,50	140,93
CUSTO TOTAL DO MATERIAL									304,08

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

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	30,15	0,03
SICRO3		M0082	Areia média lavada						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento					t	0,95001	1,47	1,40
SICRO3		M0191	Brita 1						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento					t	0,55131	1,47	0,81
SICRO3		M0192	Brita 2						
	5914647 / SICRO3 - Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ (exclusa) e descarga livre, inclusive espalhamento					t	0,55131	1,47	0,81
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	30,15	8,51
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO									11,55
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,20%)
15,21		14,53	32,47	304,22	0,00	11,55	377,99		477,02

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

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

SICRO3	P9824	Servente			h	1	18,10	18,10
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA								18,00
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								18,10
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								36,20
CUSTO DO FIC								0,78
CUSTO DO FIT								0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)	
0,00	11,25	25,72	0,00	0,00	0,00	36,98	46,67	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.
	SICRO3	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório				0,00	3,1124	m3
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9647	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kw 6 cgcit sistema de custos referenciais de obras - sicro dnit sergipe - janeiro/2022 - com desoneração valor de oportunidade seguros e mão de obra custo custo depreciação manutenção operação código descrição aquisição de capital impostos de operação produtivo improdutivo (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h) (r\$/h)	h	1,00	1,00	0,00	10,64	1,02	10,64
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									10,63
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA				UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

SICRO3	P9824	Servente			h	2	18,10	36,20
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA								36,20
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO								46,83
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO								15,05
CUSTO DO FIC								
CUSTO DO FIT								0,00
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)	
3,42	3,54	8,08	0,00	0,00	0,00	15,05	18,99	

Nº ITEM	BASE	CODIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			FIC	FIT	(P) PROD EQUI	UNID.	
	SICRO3	5213430	Placa em chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro com película retrorrefletiva tipo I + I - confecção				0,00	3,00	m2	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT										
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO		UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL
SICRO3	E9066	Grupo gerador - 13/14 kva		h	0,516 35	1,00	0,00	16,32	3,68	8,43
SICRO3	E9507	Plotadora de recorte com computador e programa computacional		h	0,361 45	1,00	0,00	13,61	8,58	4,92
SICRO3	E9568	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kw		h	0,150 6	1,00	0,00	0,19	0,13	0,03
SICRO3	E9622	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kw		h	0,516 35	1,00	0,00	5,89	3,74	3,04
SICRO3	E9623	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kw		h	0,200 8	1,00	0,00	14,94	9,50	3,00
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO										19,41

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA	UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL	
SICRO3	P9801	Ajudante	h	2	18,12	36,23	
SICRO3	P9823	Serralheiro	h	1	24,13	24,13	
SICRO3	P9824	Servente	h	2	18,10	36,20	
SICRO3	P9830	Montador	h	1	26,80	26,80	
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA						123,37	
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO						142,78	
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO						47,59	
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	114,85	114,85	
SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo i	m2	1,4	104,93	146,90	
CUSTO TOTAL DO MATERIAL						261,74	
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	30,15	0,10	
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	30,15	0,02	
CUSTO TOTAL DE TEMPO FIXO						0,12	
EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	ENCARGOS	MATERIAL	TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)
6,47	13,22	27,90	261,75	0,00	0,12	309,46	390,54

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, 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	248,9936	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	249,62	69,81	249,62				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											249,61				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											249,61				
([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: 26,20%)	
1,02		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,02		1,29	

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	311,242	tkm		
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT									
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

SICRO3	E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	249,62	69,81	249,62
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									249,61
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									249,61
([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: 26,20%)		
0,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	1,03		

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	248,5843	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	248,39	69,30	248,39				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											248,38				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											248,38				
([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: 26,20%)	
1,02		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		1,02		1,29	

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, 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	310,7149	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	248,39	69,30	248,39				
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											248,38				
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											248,38				
([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: 26,20%)	
0,81		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,82		1,03	

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	372,8952	tkm	
COMPOSIÇÃO DE PREÇO PADRÃO DNIT											
BASE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO			UND	QTD	UTILIZAÇÃO OPERATIVA	UTILIZAÇÃO IMPRODUTIVO	CUSTO OPERATIVO	CUSTO IMPRODUTIVO	CUSTO TOTAL

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, NESTE ESTADO

SICRO3	E9592	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kw	h	1,00	1,00	0,00	248,39	69,30	248,39
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO									248,38
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO									248,38
([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: 26,20%)		
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, inclusive espalhamento				0,00	457,1461	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	249,62	69,81	673,33
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO											673,33
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO											673,33
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO											1,47
CUSTO DO FIC											
CUSTO DO FIT											0,00
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS	MATERIAL		TERCEIRIZADO	TRANSPORTE	CUSTO		PREÇO (BDI: 26,20%)
1,47		0,00		0,00	0,00		0,00	0,00	1,47		1,86

1921 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NOS CONJUNTOS SANTO ANTÔNIO E MARIA DO CARMO, COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 4,80KM, NO MUNICÍPIO DE PROPRIÁ, 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	248,39	69,30	248,39		
(E) CUSTO HORÁRIO DE EQUIPAMENTO										248,38		
BASE	CÓDIGO	MÃO DE OBRA					UND	QTD	SALARIO HORA	CUSTO TOTAL		
SICRO3	P9824	Servente					h	6	18,10	108,61		
(O) CUSTO HORÁRIO DE MÃO-DE-OBRA										108,61		
(E + O + A) CUSTO HORÁRIO DE EXECUÇÃO										356,99		
([E + O + A] / P) CUSTO UNITÁRIO DE EXECUÇÃO										30,15		
CUSTO DO FIC												
CUSTO DO FIT										0,00		
EQUIPAMENTO		MÃO-DE-OBRA		ENCARGOS		MATERIAL		TERCEIRIZADO		TRANSPORTE	CUSTO	PREÇO (BDI: 26,20%)
20,98		2,79		6,38		0,00		0,00		0,00	30,15	38,05