


<div><div><div>CODEVASF</div><div></div></div><div>Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba</div></div> <td colspan="6">SICRO: Maranhão - Abril/2023 SINAPI: 08/2023</td>				SICRO: Maranhão - Abril/2023 SINAPI: 08/2023					
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO DO MARANHÃO, LOTE 1 (ITEM 1 - CENTRO MARANHENSE)									
MODULO MÍNIMO									
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % = 23,30%		BDI DIFERENCIADO% = 15,00%		RS/m² = 0,00	
				Total de m³ 12.000,00	Encargos Sociais:	Horista (%) 114,08	Mensalista (%) 71,35	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO		
			MOBILIZAÇÃO						
1	Codevasf	GPU-02	Mobilização e Desmobilização	m²	12.000,00	23,30%			
2	Codevasf	GPU-03	Administração da Obra	m²	12.000,00	23,30%			
3	Codevasf	GPU-04	Canteiro de Obras e Almoxarifado	und	1,00	23,30%			
4	Codevasf	GPU-01	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	und	1,00	23,30%			
			TERRAPLANAGEM						
5	Codevasf	GPU-16	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive notas de serviços, acompanhamento e greide	m²	12.000,00	23,30%			
6	SICRO	5502114	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	3.600,00	23,30%			
7	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	1.200,00	23,30%			
			PAVIMENTAÇÃO						
8	SINAPI	712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	12.045,60	15,00%			
9	SINAPI	92394 ADAPTADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	m²	12.000,00	23,27%			
10	SICRO	4011221	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	1.800,00	23,30%			
11	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	12.000,00	23,30%			
			SINALIZAÇÃO						
12	SICRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	10,00	23,30%			
13	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	10,00	23,30%			
14	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	600,00	23,30%			
			DRENAGEM						
15	SICRO	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	4.000,00	23,30%			
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
16	Codevasf	GPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	200,00	23,30%			
			PROJETO EXECUTIVO						
17	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	12.000,00	23,30%			
			CONTROLE TECNOLÓGICO - OBRA						
18	Codevasf	GPU-21	Controle tecnológico - Obra	m²	12.000,00	23,30%			
			MOMENTO DE TRANSPORTE						
19	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	18.903,14	23,30%			
20	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	465,15	23,30%			
21	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	37.134,18	23,30%			
VALOR TOTAL DO SRP									



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

SICRO: Maranhão - Abril/2023

SINAPI: 08/2023

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO DO MARANHÃO, LOTE 1 (ITEM 2 - LESTE MARANHENSE)

PO TOTAL (SOMA MÓDULOS)								QT	4,00
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % = 23,30%		BDI DIFERENCIADO% = 15,00%		RS/m² = 6,00	
				Total de m² 48.000,00	Encargos Sociais:	Horista (%) 114,08	Mensalista (%) 71,35	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO		
			MOBILIZAÇÃO						
1	Codevasf	GPU-02	Mobilização e Desmobilização	m²	48.000,00	23,30%			
2	Codevasf	GPU-03	Administração da Obra	m²	48.000,00	23,30%			
3	Codevasf	GPU-04	Canteiro de Obras e Almoxarifado	und	4,00	23,30%			
4	Codevasf	GPU-01	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	und	4,00	23,30%			
			TERRAPLANAGEM						
5	Codevasf	GPU-16	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive notas de serviços, acompanhamento e gride	m²	48.000,00	23,30%			
6	SICRO	5502114	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	14.400,00	23,30%			
7	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	4.800,00	23,30%			
			PAVIMENTAÇÃO						
8	SINAPI	712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COR NATURAL	m²	48.182,40	15,00%			
9	SINAPI	92394 ADAPTADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	m²	48.000,00	23,27%			
10	SICRO	4011221	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	7.200,00	23,30%			
11	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	48.000,00	23,30%			
			SINALIZAÇÃO						
12	SICRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo 1 + SI	und	40,00	23,30%			
13	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	40,00	23,30%			
14	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	2.400,00	23,30%			
			DRENAGEM						
15	SICRO	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	16.000,00	23,30%			
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
16	Codevasf	GPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	800,00	23,30%			
			PROJETO EXECUTIVO						
17	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	48.000,00	23,30%			
			CONTROLE TECNOLÓGICO - OBRA						
18	Codevasf	GPU-21	Controle tecnológico - Obra	m²	48.000,00	23,30%			
			MOMENTO DE TRANSPORTE						
19	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	75.612,56	23,30%			
20	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carrocera de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	1.860,60	23,30%			
21	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	148.536,72	23,30%			
VALOR TOTAL DO SRP									

Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba


SICRO: Maranhão - Abril/2023

SINAPI: 08/2023

EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO DO MARANHÃO, LOTE 1 (ITEM 3 - NORTE MARANHENSE)

MÓDULO MÍNIMO									
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % = 23,30%		BDI DIFERENCIADO% = 15,00%		RS/m² = 0,00	
				Total de m² 12.000,00	Encargos Sociais:	Horista (%) 114,08	Mensalista (%) 71,35	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO		
			MOBILIZAÇÃO						
1	Codevasf	GPU-02	Mobilização e Desmobilização	m²	12.000,00	23,30%			
2	Codevasf	GPU-03	Administração da Obra	m²	12.000,00	23,30%			
3	Codevasf	GPU-04	Canteiro de Obras e Almoxarifado	und	1,00	23,30%			
4	Codevasf	GPU-01	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	und	1,00	23,30%			
			TERRAPLANAGEM						
5	Codevasf	GPU-16	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive notas de serviços, acompanhamento e gride	m²	12.000,00	23,30%			
6	SICRO	5502114	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminho basculante de 14 m³	m³	3.600,00	23,30%			
7	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	1.200,00	23,30%			
			PAVIMENTAÇÃO						
8	SINAPI	712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COR NATURAL	m²	12.045,60	15,00%			
9	SINAPI	92394 ADAPTADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	m²	12.000,00	23,27%			
10	SICRO	4011221	Base estabilizada granulométricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m²	1.800,00	23,30%			
11	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	12.000,00	23,30%			
			SINALIZAÇÃO						
12	SICRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	10,00	23,30%			
13	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	10,00	23,30%			
14	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	600,00	23,30%			
			DRENAGEM						
15	SICRO	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	4.000,00	23,30%			
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
16	Codevasf	GPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	200,00	23,30%			
			PROJETO EXECUTIVO						
17	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	12.000,00	23,30%			
			CONTROLE TECNOLÓGICO - OBRA						
18	Codevasf	GPU-21	Controle tecnológico - Obra	m²	12.000,00	23,30%			
			MOMENTO DE TRANSPORTE						
19	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	18.903,14	23,30%			
20	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carrocera de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	465,15	23,30%			
21	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	37.134,18	23,30%			
VALOR TOTAL DO SRP									

<div><div><div>CODEVASF</div><div></div></div><div>Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba</div></div>				SICRO: Maranhão - Abril/2023					
				SINAPE: 08/2023					
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO DO MARANHÃO, LOTE 1 (ITEM 4 - OESTE MARANHENSE)									
PO TOTAL (SOMA MÓDULOS)								QT	3,00
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % = 23,30%		BDI DIFERENCIADO% = 15,00%		RS/m² = 0,00	
				Total de m² 36.000,00	Encargos Sociais:	Horista (%) 114,08	Mensalista (%) 71,35	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO		
			MOBILIZAÇÃO						
1	Codevasf	GPU-02	Mobilização e Desmobilização	m²	36.000,00	23,30%	0,29	0,36	11.901,52
2	Codevasf	GPU-03	Administração da Obra	m²	36.000,00	23,30%	0,63	0,78	28.054,26
3	Codevasf	GPU-04	Canteiro de Obras e Almoxarifado	und	3,00	23,30%	797,11	982,63	2.948,49
4	Codevasf	GPU-01	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	und	3,00	23,30%	1.125,26	1.387,41	4.162,54
			TERRAPLANAGEM						
5	Codevasf	GPU-16	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive notas de serviços, acompanhamento e greide	m²	36.000,00	23,30%	0,44	0,55	19.708,70
6	SICRO	5502114	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	10.800,00	23,30%	7,88	9,72	104.933,23
7	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	3.600,00	23,30%	1,50	1,85	6.638,20
			PAVIMENTAÇÃO						
8	SINAPI	712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	36.136,80	15,00%	57,69	66,34	2.397.441,79
9	SINAPI	92394 ADAPTADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	m²	36.000,00	23,27%	12,20	15,04	541.440,00
10	SICRO	4011221	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	5.400,00	23,30%	12,75	15,72	84.892,05
11	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	36.000,00	23,30%	1,10	1,36	46.850,80
			SINALIZAÇÃO						
12	SICRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	30,00	23,30%	260,16	320,78	9.623,32
13	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	30,00	23,30%	433,04	533,94	16.018,13
14	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	1.800,00	23,30%	31,07	38,31	68.956,76
			DRENAGEM						
15	SICRO	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	12.000,00	23,30%	29,38	36,23	434.706,48
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
16	Codevasf	GPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	600,00	23,30%	14,27	17,59	10.556,95
			PROJETO EXECUTIVO						
17	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	36.000,00	23,30%	0,01	1,13	40.550,33
			CONTROLE TECNOLÓGICO - OBRA						
18	Codevasf	GPU-21	Controle tecnológico - Obra	m²	36.000,00	23,30%	0,44	0,54	19.530,94
			MOMENTO DE TRANSPORTE						
19	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	56.709,42	23,30%	0,76	0,94	53.141,26
20	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carrocceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	1.395,45	23,30%	0,70	0,86	1.204,41
21	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	111.402,54	23,30%	0,94	1,16	129.117,77
VALOR TOTAL DO SRP									

<div><div>CODEVASF</div><div></div></div> <div>Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba</div>				SICRO: Maranhão - Abril/2023 SINAPE: 08/2023					
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, EM VIAS DE MUNICÍPIOS DIVERSOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF, NO ESTADO DO MARANHÃO, LOTE 1 (ITEM 5 - SUL MARANHENSE)									
PO TOTAL (SOMA MÓDULOS)							QT	3,00	
ITEM	ORIGEM COMPOSIÇÃO	CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	BDI % = 23,30%		BDI DIFERENCIADO% = 15,00%		RS/m² = 6,00	
				Total de m³ 36.000,00	Encargos Sociais:	Horista (%) 114,08	Mensalista (%) 71,35	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
				UND	QTDE.	BDI	PREÇO UNITÁRIO		
			MOBILIZAÇÃO						
1	Codevasf	GPU-02	Mobilização e Desmobilização	m²	36.000,00	23,30%			
2	Codevasf	GPU-03	Administração da Obra	m²	36.000,00	23,30%			
3	Codevasf	GPU-04	Canteiro de Obras e Almoxarifado	und	3,00	23,30%			
4	Codevasf	GPU-01	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	und	3,00	23,30%			
			TERRAPLANAGEM						
5	Codevasf	GPU-16	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive notas de serviços, acompanhamento e greide	m²	36.000,00	23,30%			
6	SICRO	5502114	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	10.800,00	23,30%			
7	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	3.600,00	23,30%			
			PAVIMENTAÇÃO						
8	SINAPI	712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	36.136,80	15,00%			
9	SINAPI	92394 ADAPTADA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	m²	36.000,00	23,27%			
10	SICRO	4011221	Base estabilizada granulometricamente com mistura de solos na pista com material de jazida	m³	5.400,00	23,30%			
11	SICRO	4011209	Regularização do subleito	m²	36.000,00	23,30%			
			SINALIZAÇÃO						
12	SICRO	5213440	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	30,00	23,30%			
13	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	und	30,00	23,30%			
14	SICRO	5213400	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	1.800,00	23,30%			
			DRENAGEM						
15	SICRO	2003943	Meio-fio de concreto - MFC 03 moldado no local com extrusora e concreto usinado - areia e brita comerciais	m	12.000,00	23,30%			
			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
16	Codevasf	GPU-12	Conserto de quebra no ramal na rua sem pavimento com fornecimento de material hidráulico	m	600,00	23,30%			
			PROJETO EXECUTIVO						
17	Codevasf	Composição Própria	Projeto Executivo	m²	36.000,00	23,30%			
			CONTROLE TECNOLÓGICO - OBRA						
18	Codevasf	GPU-21	Controle tecnológico - Obra	m²	36.000,00	23,30%			
			MOMENTO DE TRANSPORTE						
19	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	56.709,42	23,30%			
20	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carrocceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	1.395,45	23,30%			
21	SICRO	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	111.402,54	23,30%			
VALOR TOTAL DO SRP									