




Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional


EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.

Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020		BDI %:		22,03%	
		Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias					
PLANILHA ORÇAMENTARIA NÃO DESONERADA - JUNHO/2020					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL
1	IMPLANTAÇÃO DA OBRA	UNID	1,00	R\$ 135.720,720	R\$ 135.720,72
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UNID	1,00	R\$ 306.841,070	R\$ 306.841,07
3	VEÍCULO FISCALIZAÇÃO	mês	9,00	R\$ 6.351,910	R\$ 57.167,190
4	PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO	M²	47.165,20	R\$ 204,292	R\$ 9.635.463,57
VALOR TOTAL DO SRP					R\$ 10.135.192,55

Custo por m² R\$ 214,8871

<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba </div> </div>								
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.								
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020						BDI %: 22,03%		
						Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias								
PLANILHA ORÇAMENTARIA NÃO DESONERADA - JUNHO/2020								
ITEM	CPU's	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1 IMPLANTAÇÃO DA OBRA								
1.1 SERVIÇOS INICIAIS								
1.1.1	CPU-01	CODEVASF	1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	72,00	R\$ 466,76	R\$ 33.606,72
1.1.2	CPU-02	CODEVASF	72840	MOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	tx km	56.730,00	R\$ 0,90	R\$ 51.057,00
1.1.3	CPU-02	CODEVASF	72840	DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	tx km	56.730,00	R\$ 0,90	R\$ 51.057,00
						ITEM 1:	TOTAL	R\$ 135.720,72
2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
2.1	CPU-03	CODEVASF	2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00	R\$ 296.629,22	R\$ 296.629,22
2.2	CPU-04	CODEVASF	2.2	CANTEIRO DE OBRAS E ALMOXARIFADO	MÊS	9,00	R\$ 1.134,65	R\$ 10.211,85
						ITEM 2:	TOTAL	R\$ 306.841,07
3 VEÍCULO FISCALIZAÇÃO								
3.1	CPU-11	CODEVASF	3.1	FORNECIMENTO DE VEÍCULO 4X4, COM AR CONDICIONADO PARA APOIO À FISCALIZAÇÃO, INCLUINDO DESPESAS COM COMBUSTÍVEL, ÓLEOS, MANUTENÇÃO, LICENCIAMENTO, SEGUROS, IMPOSTOS ETC.	MÊS	9,00	R\$ 6.351,91	R\$ 57.167,19
						ITEM 3:	TOTAL	R\$ 57.167,19
TOTAL ORÇADO (item 1+ item 2 + item 3)								R\$ 499.728,98

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div></div><div><div>CODEVASF</div><div>Órgão do Desenvolvimento Regional – MDR Comissão de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba D/UEP - 3ª Superintendência Regional</div></div></div></div>								
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.								
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020						BDI %: 22,03%		
						Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias								
PLANILHA ORÇAMENTARIA NÃO DESONERADA - JUNHO/2020								
ITEM	CPUs	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL
4	TRABALHOS EM TERRA							
4.1	CAIXA DE RUA							
4.1.1	CPU-52	CODEVASF	3.1.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	54.124,00	R\$0,38	R\$ 20.567,12
4.1.2	CPU-42	SINAPI	83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	21.649,60	R\$2,93	R\$ 63.433,33
4.1.3	CPU-51	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	21.649,60	R\$1,85	R\$ 40.051,76
4.1.4	CPU-43	SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018 DMT 10KM	M3XKM	216.496,00	R\$1,64	R\$ 355.053,44
4.1.5	CPU-44	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	21.649,60	R\$1,15	R\$ 24.897,04
4.1.6	CPU-45	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	54.124,00	R\$0,95	R\$ 51.417,80
4.2	SUB-BASE							
4.2.1	CPU-46	CODEVASF	3.2.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA EXECUÇÃO DE SUB-BASE (sem frete)	M3	10.824,80	R\$35,17	R\$ 380.708,22
4.2.2	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	324.744,00	R\$1,10	R\$ 357.218,40
4.2.3	CPU-51	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	324.744,00	R\$1,85	R\$ 600.776,40
4.2.4	CPU-44	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	10.824,80	R\$1,15	R\$ 12.448,52
4.2.5	CPU-66	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	10.824,80	R\$9,80	R\$ 106.083,04
4.3	BASE							
4.3.1	CPU-67	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	10.824,80	R\$129,08	R\$ 1.397.265,18
4.3.2	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	324.744,00	R\$1,10	R\$ 357.218,40
4.3.3	CPU-51	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	10.824,80	R\$1,85	R\$ 20.025,88
4.3.4	CPU-44	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	10.824,80	R\$1,15	R\$ 12.448,52
ITEM 4:						TOTAL		R\$ 3.799.613,05
5	PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO							
5.1	CPU-50	CODEVASF	5.1	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO EM CONCRETO (fck>=35Mpa),RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM.	M²	47.165,20	R\$68,62	R\$ 3.236.476,02
5.2	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (PÓ DE PEDRA)	M3XKM	154.230,20	R\$1,10	R\$ 169.653,22
5.3	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA)	M3XKM	471.652,00	R\$1,10	R\$ 518.817,20
5.4	CPU-06	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	13.917,60	R\$43,13	R\$ 600.266,09
5.5	CPU-05	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	1.546,40	R\$46,99	R\$ 72.665,34
5.6	CPU-64	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	13.917,60	R\$34,63	R\$ 481.966,49
5.7	CPU-65	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	1.546,40	R\$44,93	R\$ 69.479,75
5.8	CPU-07	ORSE	00021/ORSE	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M	10.740,08	R\$10,91	R\$ 117.174,27
5.9	CPU-53	ORSE	07989/ORSE	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO SEM REAPROVEITAMENTO	M²	10.650,64	R\$13,08	R\$ 139.310,37
ITEM 5:						TOTAL		R\$ 5.405.808,75
6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL E DE ADVERTENCIA							



Órgão do Desenvolvimento Regional – MDR
Região de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
D/UEP - 3ª Superintendência Regional


EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.


Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020	BDI %:		22,03%
	Encargos Sociais:	Horista	Mensalista
		112,77%	69,42%


Anexo VI - Planilhas Orçamentárias


PLANILHA ORÇAMENTARIA NÃO DESONERADA - JUNHO/2020


ITEM	CPUs	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL
7.14	CPU-63	SINAPI	5693	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,42 HP, BOCAIS 1 1/2" X 1", DIÂMETRO ROTOR 143 MM HM/Q = 6 MCA / 16,8 M3/H A 38 MCA / 6,6 M3/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	H	320,00	R\$9,21	R\$ 2.947,20
ITEM 6:							TOTAL	R\$ 187.915,17
TOTAL ORÇADO (item 4 + item 5 + item 6 + item 7)								R\$ 9.635.463,57
TOTAL ORÇADO (item 1+ item 2+item 3+item 4+item 5+item 6 + item 7)								R\$ 10.135.192,55


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba </div> </div>									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.									
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020						BDI %: 22,03%			
						Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias									
PLANILHA ORÇAMENTARIA NÃO DESONERADA - JUNHO/2020									
ITEM	CPUs	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	DETALHAMENTO DOS CÁLCULOS / unidade	QTDE/ UNID	UNIDADES NECESSÁRIAS	TOTAL
1	IMPLANTAÇÃO DA OBRA								
1.1	SERVIÇOS INICIAIS								
1.1.1	CPU-01	CODEVASF	1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	2 x 3	6,00	12,00	72,00
1.1.2	CPU-02	CODEVASF	72840	MOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	t x km	62	36,60	25,00	56.730,00
1.1.3	CPU-02	CODEVASF	72840	DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	t x km	62	36,60	25,00	56.730,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
2.1	CPU-03	CODEVASF	2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%		100%	100,00	1,00
2.2	CPU-04	CODEVASF	2.2	CANTEIRO DE OBRAS E ALMOXARIFADO	MÊS		1,00	9,00	9,00
3	VEÍCULO FISCALIZAÇÃO								
3.1	CPU-11	CODEVASF	2.3	FORNECIMENTO DE VEÍCULO 4X4, COM AR CONDICIONADO PARA APOIO À FISCALIZAÇÃO, INCLUINDO DESPESAS COM COMBUSTÍVEL, ÓLEOS, MANUTENÇÃO, LICENCIAMENTO, SEGUROS, IMPOSTOS ETC.	MÊS		1,00	9,00	9,00

<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.									
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020						BDI %: 22,03%			
						Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias									
MEMORIA DE CÁLCULO									
ITEM	CPUs	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	PROFUNDIDADE	TOTAL
4.2.1	CPU-46	CODEVASF	3.2.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA EXECUÇÃO DE SUB-BASE (sem frete)	M3	7.732,00	7,00	0,20	10.824,80
4.2.2	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	10.824,80		30,00	324.744,00
4.2.3	CPU-51	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	7.732,00	7,00	0,20	10.824,80
4.2.4	CPU-44	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	7.732,00	7,00	0,20	10.824,80
4.2.5	CPU-48	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	7.732,00	7,00	0,20	10.824,80
4.3	BASE								
4.3.1	CPU-48	SINAPI	96397	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	7.732,00	7,00	0,20	10.824,80


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.									
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020						BDI %: 22,03%			
						Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias									
MEMORIA DE CÁLCULO									
ITEM	CPUs	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	PROFUNDIDADE	TOTAL
4.3.2	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	10.824,80		30,00	324.744,00
4.3.3	CPU-51	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	10.824,80			10.824,80
4.3.4	CPU-44	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	7.732,00	7,00	0,20	10.824,80
5	PAVIMENTAÇÃO EM INTERTRAVADO								
5.1	CPU-50	CODEVASF	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO EM CONCRETO (fck>=35Mpa),RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M²	7.732,00	6,10		47.165,20
5.2	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (PÓ DE PEDRA)	M3XKM	47.165,20	0,1090	30,00	154.230,20
5.3	CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (AREIA)	M3XKM	47.165,20	0,060	20,00	471.652,00


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.									
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020						BDI %: 22,03%			
						Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias									
MEMORIA DE CÁLCULO									
ITEM	CPUs	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	PROFUNDIDADE	TOTAL
5.4	CPU-06	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	13.917,60			13.917,60
5.5	CPU-05	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.546,40			1.546,40
5.6	CPU-64	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	13.917,60			13.917,60
5.7	CPU-65	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	1.546,40			1.546,40
5.8	CPU-07	ORSE	00021/ORSE	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M	10.740,08			10.740,08
5.9	CPU-53	ORSE	07989/ORSE	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO SEM REAPROVEITAMENTO	M²	1.521,52	7,000		10.650,64
6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL E DE ADVERTENCIA								


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.									
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020						BDI %: 22,03%			
						Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
Anexo VI - Planilhas Orçamentárias									
MEMORIA DE CÁLCULO									
ITEM	CPUs	Fonte	Cód.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	COMPRIMENTO	LARGURA	PROFUNDIDADE	TOTAL
6.2	CPU-09	CODEVASF	5.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	UND				351,00
6.3	CPU-10	CODEVASF	5.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UND				351,00
6.4	CPU-58	CODEVASF	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UNID				117,00
6.5	CPU-54	CODEVASF	5213843	BARREIRA PLÁSTICA ARTICULÁVEL MODULAR 240 X 100 CM NA COR AMARELA - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	M				45,00
6.6	CPU-55	CODEVASF	5213838	CILINDRO CANALIZADOR DE TRÁFEGO COM BASE QUADRADA DE 111 X 56 X 56 CM - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	UNID.				73,00
6.7	CPU-56	CODEVASF	5213836	BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMI FLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES	UNID.				117,00
6.8	CPU-69	CODEVASF	85423	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM	M2	7.732,00	1,20		9.278,40
6.9	CPU-57	CODEVASF	5213835	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES	UNID.				117,00
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								





Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-01	CODEVASF	1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	5075	Prego 18x30.	kg	0,1100000	11,70	R\$ 1,29
INSUMO	SINAPI	4491	Peca de madeira nativa / regional 7,5 x 7,5cm (3x3) nao aparelhada (p/forma)	m	4,0000000	6,16	R\$ 24,64
INSUMO	SINAPI	4417	Peca de madeira de lei *2,5 x 7,5* cm (1" x 3"), não aparelhada, (p/telhado)	m	1,0000000	2,52	R\$ 2,52
INSUMO	SINAPI	4813	Placa de obra (para construçao civil) em chapa galvanizada *nº 22*, de *2,0 x 1,125* m	m²	1,0000000	300,00	R\$ 300,00
INSUMO	SINAPI	370	Areia Média	m³	0,0049000	87,00	R\$ 0,43
INSUMO	SINAPI	1379	Cimento	kg	1,5000000	0,44	R\$ 0,66
INSUMO	SINAPI	4718	Pedra Britada nº 2	m³	0,0098000	59,13	R\$ 0,58
SERVIÇO	SINAPI	87445	Betoneira 320 l, diesel, potencia de 5,5 hp, sem carregador mecanico (locacao)	h	0,0065000	2,94	R\$ 0,02
SERVIÇO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	19,63	R\$ 19,63
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0600000	15,89	R\$ 32,73
						Sub total:	R\$ 382,50
						BDI 22,03%	R\$ 84,26
CPU-01						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 466,76
CPU-02	CODEVASF	72840	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	T X KM	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0131579	15,89	R\$ 0,21
SERVIÇO	SINAPI	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0045000	117,97	R\$ 0,53
						Sub total:	R\$ 0,74
						BDI 22,03%	R\$ 0,16
CPU-02						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 0,90


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-03	CODEVASF	2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	110,0000000	87,47	R\$ 9.621,70
SERVIÇO	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,0000000	55,87	R\$ 9.833,12
SERVIÇO	SINAPI	90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,0000000	16,23	R\$ 2.856,48
SERVIÇO	SINAPI	88326	Vigilância	H	113,5200000	20,65	R\$ 2.344,19
INSUMO	SINAPI	14250	ENERGIA	KW/H	300,0000000	0,78	R\$ 234,00
INSUMO	SINAPI	14583	ÁGUA	M3	25,5510000	14,75	R\$ 376,88
INSUMO	ORSE	4415	Veículo leve - Volkswagen:GOL 1000 - automóvel até 100 hp	H	176,0000000	9,90	R\$ 1.742,40
ADM. LOCAL - Custo mensal:							R\$ 27.008,77
Total para 9 meses:							R\$ 243.078,93
22,03%							R\$ 53.550,29
CPU-03						PREÇO TOTAL:	R\$ 296.629,22
CPU-04	CODEVASF	2.2	CANTEIRO DE OBRAS E ALMOXARIFADO	MÊS	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	10775	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	mês	1,0000000	522,00	R\$ 522,00
SERVIÇO	ORSE	4654	Aluguel de container - Almojarifado com banheiro - 6,00 x 2,30m	mês	1,0000000	407,81	R\$ 407,81
Sub total:							R\$ 929,81
BDI 22,03%							R\$ 204,84
CPU-04						PREÇO UNITARIO TOTAL:	R\$ 1.134,65


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-05	CODEVASF	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	87,00	R\$ 0,61
INSUMO	SINAPI	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	19,70	R\$ 19,80
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4830000	19,78	R\$ 9,55
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4830000	15,89	R\$ 7,67
SERVIÇO	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020000	441,76	R\$ 0,88
						Sub total:	R\$ 38,51
						BDI 22,03%	R\$ 8,48
CPU-05						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 46,99
CPU-06	CODEVASF	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	87,00	R\$ 0,61
INSUMO	SINAPI	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	19,70	R\$ 19,80
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	19,78	R\$ 7,79
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	15,89	R\$ 6,26
SERVIÇO	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020000	441,76	R\$ 0,88
						Sub total:	R\$ 35,34
						BDI 22,03%	R\$ 7,79
CPU-06						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 43,13


 Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-07	CODEVASF	00021/ORSE	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	19,78	R\$ 0,99
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	15,89	R\$ 7,95
						Sub total:	R\$ 8,94
						BDI	22,03%
							R\$ 1,97
CPU-07						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 10,91
CPU-09	CODEVASF	6.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	DNIT	M0789	Conjunto de cantoneiras e parafusos galvanizados para fixação de placas	kg	0,5290600	9,50	R\$ 5,03
INSUMO	DNIT	M0787	Suporte em aço carbono galvanizado perfil "C"	kg	5,8875000	14,10	R\$ 83,01
EQUIPAMENTO	Produtivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHP	0,4235000	84,46	R\$ 35,77
EQUIPAMENTO	Improdutivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHI	0,8344900	36,43	R\$ 30,40
SERVIÇO	SINAPI	94970	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M³	0,0185000	313,65	R\$ 5,80
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0513000	15,89	R\$ 0,82
						Sub total:	R\$ 160,83
						BDI	22,03%
							R\$ 35,43
CPU-09						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 196,26
CPU-10	CODEVASF	6.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
EQUIPAMENTO	Produtivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHP	0,3000000	84,46	R\$ 25,34
EQUIPAMENTO	Improdutivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHI	0,7000000	36,43	R\$ 25,50
SERVIÇO	DNIT	5213414	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + SI	M²	0,0706850	380,59	R\$ 26,90
SERVIÇO	SINAPI	88278	Montador	H	1,0000000	28,04	R\$ 28,04
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	15,89	R\$ 31,78
						Sub total:	R\$ 137,56
						BDI	22,03%
							R\$ 30,30
CPU-10						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 167,86


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-11	CODEVASF	2.3	FORNECIMENTO DE VEÍCULO 4X4, COM AR CONDICIONADO PARA APOIO À FISCALIZAÇÃO, INCLUINDO DESPESAS COM COMBUSTÍVEL, ÓLEOS, MANUTENÇÃO, LICENCIAMENTO, SEGUROS, IMPOSTOS ETC.	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
A ==> Depreciação mensal do equipamento							
			A1 ==> Preço de aquisição	134,005,00			
			A2 ==> Tempo previsto de vida útil (meses)	36,00			
		%	A3 ==> Previsão de recuperação na venda do bem usado	50,00	%		
			A4 ==> Custo mensal (A1 - (A3x A1)) / (A2)				1.861,181
B ==> Juros pelo capital empregado							
			B1 ==> Taxa mensal de juros	2,00	%		
			B2 ==> Juros s/ depreciação/aluguel (B1 x A4)				37,224
C ==> Conservação e manutenção							
			C1 ==> Taxa de gastos s/a depreciação incluindo seguros (%)	100,00	%		
			C2 ==> Incidência mensal (C1 x A4)				1.861,181
D ==> Combustível							
			D1 ==> Média mensal de kilometragem do veículo	3.000,00			
			D2 ==> Preço do litro de combustível (R\$) (Diesel) (*)	3,81			
			D3 ==> Kilômetros rodados com 1 litro de combustível (*)	9,00			
			D4 ==> Combustível (D1/D3) x D2				1.270,000
E ==> Lubrificantes							
			E1 ==> Kilometragem do contrato (*)	36.000,00			
			E2 ==> Franquia por troca de óleo (Km)	5.000,00			
			E3 ==> Preço do litro de óleo lubrificante (R\$) (*)	17,50			
			E4 ==> Quantidade de litros de óleo por troca	3,50			
			E5 ==> Quantidade de dias do contrato	365,00			
			E6 ==> Lubrificantes E=(E1xE3xE4x30)/(E2xE5)				36,247
F ==> Pneus							
			F1 ==> Kilometragem do contrato	36.000,00			
			F2 ==> Vida útil do pneu em quilômetro	45.000,00			
			F3 ==> Quantidade de pneus	5,00			
			F4 ==> Preço do Pneu (R\$)	423,90			
			F5 ==> Quantidade de dias do contrato	365,00			
			F6 ==> Pneus=(F1xF3xF4x30)/(F2xF5)				139,364
SUB-TOTAL							5.205,200
Sub total:						R\$ 5.205,20	
BDI 22,03%						R\$ 1.146,71	
CPU-11 PREÇO UNITARIO TOTAL:						R\$ 6.351,91	


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-42	CODEVASF	83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	84013	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,0058	63,15	R\$ 0,37
SERVIÇO	SINAPI	90991	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,0134	128,19	R\$ 1,72
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0192	15,89	R\$ 0,31
						Sub total:	R\$ 2,40
						BDI 22,03%	R\$ 0,53
CPU-42						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 2,93
CPU-43	CODEVASF	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0111100	109,87	R\$ 1,22
SERVIÇO	SINAPI	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0027800	43,22	R\$ 0,12
						Sub total:	R\$ 1,34
						BDI 22,03%	R\$ 0,30
CPU-43						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 1,64


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-44	CODEVASF	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0030000	148,57	R\$ 0,45
SERVIÇO	SINAPI	5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0060000	58,82	R\$ 0,35
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	15,89	R\$ 0,14
						Sub total:	R\$ 0,94
						BDI	R\$ 0,21
				CPU-44	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 1,15
CPU-45	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0010000	174,20	R\$ 0,17
SERVIÇO	SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0020000	45,78	R\$ 0,09
SERVIÇO	SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0001000	146,55	R\$ 0,01
SERVIÇO	SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0030000	65,82	R\$ 0,20
SERVIÇO	SINAPI	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0010000	133,72	R\$ 0,13
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	15,89	R\$ 0,05


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
SERVIÇO	SINAPI	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,0020000	65,69	R\$ 0,13
						Sub total:	R\$ 0,78
						BDI 22,03%	R\$ 0,17
				CPU-45	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 0,95
CPU-46	CODEVASF	4.2.1	FORNECIMENTO DE MATERIAL PARA EXECUÇÃO DE SUB-BASE (sem frete)	M3	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,2500000	22,96	R\$ 28,70
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0074074	15,89	R\$ 0,12
						Sub total:	R\$ 28,82
						BDI 22,03%	R\$ 6,35
				CPU-46	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 35,17
CPU-47	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	0,0044600	188,57	R\$ 0,84
SERVIÇO	SINAPI	89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHI	0,0011200	53,95	R\$ 0,06
						Sub total:	R\$ 0,90
						BDI 22,03%	R\$ 0,20
				CPU-47	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 1,10

<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-50	CODEVASF	5.1	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO EM CONCRETO (fck>=35Mpa),RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M2	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (RS)	TOTAL (RS)
INSUMO	COTAÇÃO LOCAL	COTAÇÃO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CMX 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0487000	38,50	R\$ 40,37
INSUMO	SINAPI	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m3	0,0635000	56,44	R\$ 3,58
SERVIÇO	SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2583750	19,67	R\$ 5,08
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975000	15,89	R\$ 6,32
SERVIÇO	SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	6,72	R\$ 0,03
SERVIÇO	SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1265550	0,51	R\$ 0,06
SERVIÇO	SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483000	14,61	R\$ 0,71
SERVIÇO	SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504000	0,52	R\$ 0,08
						Sub total:	R\$ 56,23
						BDI 22,03%	R\$ 12,39
CPU-50 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 68,62

<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-51	CODEVASF	74010/001	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0080000	15,89	R\$ 0,13
SERVIÇO	SINAPI	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0080000	127,59	R\$ 1,02
SERVIÇO	SINAPI	5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0030000	122,45	R\$ 0,37
Sub total:							R\$ 1,52
BDI 22,03%							R\$ 0,33
CPU-51 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 1,85
CPU-52	CODEVASF	3.1.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	6204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,0028860	6,56	R\$ 0,02
SERVIÇO	SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025000	9,97	R\$ 0,02
SERVIÇO	SINAPI	88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025000	12,32	R\$ 0,03
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075000	15,89	R\$ 0,12
SERVIÇO	SINAPI	88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0020000	31,79	R\$ 0,06
SERVIÇO	SINAPI	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,0010000	61,42	R\$ 0,06
Sub total:							R\$ 0,31
BDI 22,03%							R\$ 0,07
CPU-52 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 0,38

<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-53	CODEVASF	00021/ORSE	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SEM REAPROVEITAMENTO	M2	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	19,78	R\$ 1,19
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	15,89	R\$ 9,53
						Sub total:	R\$ 10,72
						BDI	22,03%
							R\$ 2,36
CPU-53						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 13,08
CPU-54	SICRO	5213843	BARREIRA PLÁSTICA ARTICULÁVEL MODULAR 240 X 100 CM NA COR AMARELA - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	15,89	R\$ 1,59
INSUMO	DNIT	M0055	Barreira plástica articulável modular na cor amarela de 240 x 100 cm	UNID.	0,0416700	2.237,37	R\$ 93,23
						Sub total:	R\$ 94,82
						BDI	22,03%
							R\$ 20,89
CPU-54						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 115,71
CPU-55	SICRO	5213838	CILINDRO CANALIZADOR DE TRÁFEGO COM BASE QUADRADA DE 111 X 56 X 56 CM - UTILIZAÇÃO DE 10 VEZES	UNID.	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	15,89	R\$ 2,38
INSUMO	DNIT	M0051	Cilindro canalizador de tráfego com base quadrada de 111 x 56 x 56 cm - NBR 15.692:2009	UNID	0,1000000	275,70	R\$ 27,57
EQUIPAMENTOS / ATIVIDADES AUXILIARES							
EQUIPAMENTO	Produtivo	E9508	Caminhão carrocera com capacidade de 9 t - 136 kW	H	0,0500000	105,35	R\$ 5,27
EQUIPAMENTO	Improdutivo	E9508	Caminhão carrocera com capacidade de 9 t - 136 kW	H	0,0100000	42,85	R\$ 0,43
EQUIPAMENTO	Produtivo	E9605	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW	H	0,0031625	146,02	R\$ 0,46
EQUIPAMENTO	Improdutivo	E9605	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 kW	H	0,0300000	44,56	R\$ 1,34
						Sub total:	R\$ 37,45
						BDI	22,03%
							R\$ 8,25
CPU-55						PREÇO UNITÁRIO TOTAL:	R\$ 45,70


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-56	SICRO	5213836	BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMI FLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES	UNID.	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	15,89	R\$ 0,64
INSUMO	DNIT	M0048	Balizador cônico refletivo em polietileno semi flexível de 114 x 11 x 40 cm	UNID	0,2	126,86	R\$ 25,37
EQUIPAMENTOS / ATIVIDADES AUXILIARES							
EQUIPAMENTO	Produtivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	H	0,02	84,4578	R\$ 1,69
Sub total:							R\$ 27,70
BDI 22,03%							R\$ 6,10
				CPU-56	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 33,80
CPU-57	SICRO	5213835	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRANSITO - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES	UNID.	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	15,89	R\$ 0,64
INSUMO	DNIT	M0047	Cone plástico de sinalização - NBR 15.071	UNID	0,2	61,3	R\$ 12,26
EQUIPAMENTOS / ATIVIDADES AUXILIARES							
EQUIPAMENTO	Produtivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	H	0,02	84,46	R\$ 1,69
EQUIPAMENTO	Improdutivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	H	0,00	36,43	R\$ 0,00
Sub total:							R\$ 14,59
BDI 22,03%							R\$ 3,21
				CPU-57	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 17,80
CPU-58	SICRO	5213464	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	UNID	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	47,44	R\$ 15,66
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67	15,89	R\$ 10,65
EQUIPAMENTO	Produtivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHP	0,1	84,46	R\$ 8,45
EQUIPAMENTO	Improdutivo	E9687	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	CHI	0,23	36,43	R\$ 8,38
SERVIÇO	DNIT	5213414	CONFECÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	M²	0,28275	380,59	R\$ 107,61
Sub total:							R\$ 150,75
BDI 22,03%							R\$ 33,21
				CPU-58	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 183,96


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-69	SINAPI	85423	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM	M2	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,04	17,11	R\$ 0,68
INSUMO	SINAPI	7170	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	M2	1,1	2,00	R\$ 2,20
SERVIÇO	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	19,63	R\$ 1,17
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	15,89	R\$ 2,86
Sub total:							R\$ 6,91
BDI 22,03%							R\$ 1,52
				CPU-69	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 8,43


CPU-46B	CODEVASF	7.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	15,89	R\$ 47,67
Sub total:							R\$ 47,67
BDI 22,03%							R\$ 10,50
				CPU-46B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 58,17


CPU-47B	CODEVASF	7.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0741	15,89	R\$ 1,17
SERVIÇO	SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1028	99,03	R\$ 10,18
Sub total:							R\$ 11,35
BDI 22,03%							R\$ 2,50
				CPU-47B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 13,85


CODEVASF			Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.								
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%		
				Encargos Sociais:		Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO								
CPU-48B	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	
SERVIÇO	SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0300000	99,03	R\$ 2,97	
SERVIÇO	SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0390000	52,00	R\$ 2,02	
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0280000	15,89	R\$ 0,44	
SERVIÇO	SINAPI	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1580000	37,03	R\$ 5,85	
SERVIÇO	SINAPI	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1470000	32,11	R\$ 4,72	
SERVIÇO	SINAPI	95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1,0000000	1,31	R\$ 1,31	
Sub total:							R\$ 17,31	
					BDI	22,03%	R\$ 3,81	
				CPU-48B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 21,12	
CPU-68	CODEVASF	7.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA.	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	
INSUMO	SINAPI	36084	TUBO PVC PBA JEL, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	M	1,1000000	12,53	R\$ 13,78	
INSUMO	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0043000	16,53	R\$ 0,07	
SERVIÇO	SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0426000	28,09	R\$ 1,19	
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0426000	15,89	R\$ 0,67	
Sub total:							R\$ 15,71	
					BDI	22,03%	R\$ 3,46	
				CPU-68	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 19,17	


<div>CODEVASF</div> <div></div>		Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-50B	SINAPI	7,5	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UN	COEF.	PRECO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	1419	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2" OU 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,0000000	7,74	R\$ 7,74
INSUMO	SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0090000	13,09	R\$ 0,11
INSUMO	SINAPI	3907	LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	3,11	R\$ 3,11
INSUMO	SINAPI	6029	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	UN	1,0000000	10,81	R\$ 10,81
SERVIÇO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	19,35	R\$ 9,67
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	15,89	R\$ 7,94
Sub total:							R\$ 39,38
BDI 22,03%							R\$ 8,68
				CPU-50B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 48,06
CPU-51B	SINAPI	7,6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	COEF.	PRECO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	9867	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	2,08	R\$ 2,20
INSUMO	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0320000	2,06	R\$ 0,06
SERVIÇO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0970000	14,87	R\$ 1,44
SERVIÇO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0970000	19,35	R\$ 1,87
Sub total:							R\$ 5,57
BDI 22,03%							R\$ 1,23
				CPU-51B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 6,80
CPU-52B	SINAPI	7,7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	COEF.	PRECO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	2,67	R\$ 2,83
INSUMO	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0380000	2,06	R\$ 0,07
SERVIÇO	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1130000	14,87	R\$ 1,68
SERVIÇO	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1130000	19,35	R\$ 2,18
Sub total:							R\$ 6,76
BDI 22,03%							R\$ 1,49
				CPU-52B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 8,25


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-54B	SINAPI	7.8	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0104000	16,53	R\$ 0,17
INSUMO	SINAPI	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEL, DN 100 MM (NBR 7362)	M	1,0500000	17,79	R\$ 18,67
SERVIÇO	SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	28,09	R\$ 1,68
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	15,89	R\$ 0,95
Sub total:							R\$ 21,47
BDI 22,03%							R\$ 4,73
				CPU-54B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 26,20
CPU-55B	SINAPI	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0146000	16,53	R\$ 0,24
INSUMO	SINAPI	41936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEL, DN 150 MM (NBR 7362)	M	1,0500000	38,36	R\$ 40,27
SERVIÇO	SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	28,09	R\$ 2,05
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	15,89	R\$ 1,15
Sub total:							R\$ 43,71
BDI 22,03%							R\$ 9,63
				CPU-55B	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 53,34
				CPU-57	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		#REF!


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-59	SINAPI	97983	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M. AF_05/2018	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1523000	99,03	R\$ 15,08
SERVIÇO	SINAPI	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,5122000	52,00	R\$ 26,63
INSUMO	SINAPI	12547	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M	UN	2,0000000	102,50	R\$ 205,00
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9936000	19,78	R\$ 19,65
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9936000	15,89	R\$ 15,78
SERVIÇO	SINAPI	100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0723000	533,54	R\$ 38,57
Sub total:							R\$ 320,71
BDI 22,03%							R\$ 70,65
				CPU-59	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 391,36
CPU-61	SINAPI	98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018	UN	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0395000	19,78	R\$ 0,78
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0395000	15,89	R\$ 0,62
SERVIÇO	SINAPI	97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	M3	0,0269000	3.562,15	R\$ 95,82
Sub total:							R\$ 97,22
BDI 22,03%							R\$ 21,42
				CPU-61	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 118,64

<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %: 22,03%			
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-62	SINAPI	92106	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	30,00	R\$ 30,00
SERVIÇO	SINAPI	92101	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	H	1,0000000	13,72	R\$ 13,72
SERVIÇO	SINAPI	92102	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - JUROS. AF_11/2015	H	1,0000000	2,87	R\$ 2,87
SERVIÇO	SINAPI	92103	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	H	1,0000000	1,11	R\$ 1,11
SERVIÇO	SINAPI	92104	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	H	1,0000000	25,74	R\$ 25,74
SERVIÇO	SINAPI	92105	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	H	1,0000000	105,48	R\$ 105,48
Sub total:							R\$ 178,92
BDI 22,03%							R\$ 39,42
				CPU-62	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 218,34
CPU-63	SINAPI	73891/1	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	H	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	73536	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,42 HP, BOCAIS 1 1/2" X 1", DIÂMETRO ROTOR 143 MM HM/Q = 6 MCA / 16,8 M3/H A 38 MCA / 6,6 M3/H - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000000	5,97	R\$ 5,97
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	15,89	R\$ 1,58
Sub total:							R\$ 7,55
BDI 22,03%							R\$ 1,66
				CPU-63	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 9,21


<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:	Horista 112,77%	Mensalista 69,42%	
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
CPU-64	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	CHP	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100000	87,00	R\$ 0,87
INSUMO	SINAPI	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2000000	2,21	R\$ 0,44
INSUMO	SINAPI	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,0830000	7,31	R\$ 0,60
INSUMO	SINAPI	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SL UMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0370000	277,88	R\$ 10,28
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540000	19,78	R\$ 8,98
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4540000	15,89	R\$ 7,21
						Sub total:	R\$ 28,38
						BDI	22,03%
							R\$ 6,25
				CPU-64	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 34,63
CPU-65	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	CHP	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100000	87,00	R\$ 0,87
INSUMO	SINAPI	4517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2000000	2,21	R\$ 0,44
INSUMO	SINAPI	6189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,0830000	7,31	R\$ 0,60
INSUMO	SINAPI	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SL UMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0370000	277,88	R\$ 10,28
SERVIÇO	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6910000	19,78	R\$ 13,66
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6910000	15,89	R\$ 10,97
						Sub total:	R\$ 36,82
						BDI	22,03%
							R\$ 8,11
				CPU-65	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 44,93

		Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.							
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020				BDI %:		22,03%	
				Encargos Sociais:		Horista 112,77%	Mensalista 69,42%
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO							
CPU-66	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	UN	COEF.	PRECO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SERVIÇO	SINAPI	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0030000	104,99	R\$ 0,31
SERVIÇO	SINAPI	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0230000	53,75	R\$ 1,23
SERVIÇO	SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0040000	174,20	R\$ 0,69
SERVIÇO	SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0220000	45,78	R\$ 1,00
SERVIÇO	SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0080000	146,55	R\$ 1,17
SERVIÇO	SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0190000	65,82	R\$ 1,25
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0260000	15,89	R\$ 0,41
SERVIÇO	SINAPI	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0040000	133,72	R\$ 0,53
SERVIÇO	SINAPI	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,0220000	65,69	R\$ 1,44
Sub total:							R\$ 8,03
BDI							R\$ 1,77
				CPU-66	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 9,80

		Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DE VIAS E CALÇADAS EM BLOCO INTERTRAVADO, EM MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF, ATRAVÉS DE SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - SRP.								
Data Base Utilizada: SINAPI - Junho/2020; ORSE - Maio/2020; SICRO DNIT - Janeiro/2020					BDI %:		22,03%	
					Encargos Sociais:		Horista 112,77%	Mensalista 69,42%
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITARIO								
CPU-67	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	UN	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	
SERVIÇO	SINAPI	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0090000	104,99	R\$ 0,94	
SERVIÇO	SINAPI	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0210000	53,75	R\$ 1,12	
SERVIÇO	SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0020000	174,20	R\$ 0,34	
SERVIÇO	SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0280000	45,78	R\$ 1,28	
SERVIÇO	SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0080000	146,55	R\$ 1,17	
SERVIÇO	SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0220000	65,82	R\$ 1,44	
SERVIÇO	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	15,89	R\$ 0,47	
SERVIÇO	SINAPI	96393	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_03/2020	M3	1,0000000	98,49	R\$ 98,49	
SERVIÇO	SINAPI	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0040000	133,72	R\$ 0,53	
Sub total:							R\$ 105,78	
					BDI	22,03%	R\$ 23,30	
				CPU-67	PREÇO UNITÁRIO TOTAL:		R\$ 129,08	

<div>  <div> Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional </div> </div>			
DETALHAMENTO DO BDI - SERVIÇOS SEM DESONERAÇÃO			
Item	Descrição dos serviços	Preço de Venda (%)	Custo Direto (%)
1	Administração Central (A)		4,20%
2	Impostos e Taxas (I)	6,65%	
2.1	ISS	3,00%	
2.2	PIS	0,65%	
2.3	Cofins	3,00%	
3	Risco, seguro e garantia (R)		1,05%
3.1	Risco		0,56%
3.2	Seguro + Garantia		0,49%
4	Despesas Financeiras (DF)		1,15%
5	Lucro (L)		7,00%
BDI* (%)			22,03%
BDI (%) - ADOTADO			22,03%
AC =	taxa de rateio da Administração Central		4,20%
I =	taxa de tributos		6,65%
R =	taxa de risco, seguro e garantia		1,05%
DF =	taxa das despesas financeiras		1,15%
L =	taxa de lucro		7,00%

9 01/01/2019
01/09/2019

		Ministério do Desenvolvimento Regional – MDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional			
DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS (%)					
		COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	Total	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	16,96	-	16,96	-
B2	Feriados	4,25	-	4,25	-
B3	Auxílio-enfermidade	0,93	0,68	0,93	0,68
B4	13º salário	10,86	8,33	10,86	8,33
B5	Licença-paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,36	0,72	0,36
B7	Dias de chuva	1,96	-	1,96	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09	0,07	0,09	0,07
B9	Férias Gozadas	7,69	5,53	7,69	5,53
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
B	Total	43,56	15,05	43,56	15,05
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,75	3,55	4,75	3,55
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,54	4,18	5,54	4,18
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,96	3,63	4,96	3,63
C5	Indenização Adicional	0,41	0,21	0,41	0,21
C	Total	15,77	11,66	15,77	11,66
GRUPO D					
D1	Reincidência de A sobre B	7,32	2,53	16,06	5,57
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS	0,40	0,30	0,46	0,34
D	Total	7,72	2,83	16,52	5,91
TOTAL (%)		83,85	46,34	112,77	69,42