





		Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba. 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional			
SERVIÇOS DE LIMPEZA, MANUTENÇÃO E DESASSOREAMENTO DE AGUADAS.					
Local:	Comunidades rurais dos municípios do estado de Pernambuco, CODEVASF Pernambuco.				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
Data base utilizada: Sinapi outubro/2023, Orse outubro/2023 e Sicro julho/2023		BDI	22,69%	HORISTA	MENSALISTA
		ENCARGOS SOCIAIS:		114,55%	70,11%
	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
	Execução dos serviços de limpeza, manutenção e desassoreamento de aguadas, localizadas nos municípios da área de atuação da 3ª/SR da Codevasf.	UNID.	500,00	18.733,33	9.366.665,00
VALOR TOTAL				R\$ 9.366.665,00	

		Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba. 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional				
Obra		SERVIÇOS DE LIMPEZA, MANUTENÇÃO E DESASSOREAMENTO DE AGUADAS.				
Local:		Comunidades rurais dos municípios do estado de Pernambuco, 3ª SR CODEVASF Pernambuco.				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Data Base: SINAPI OUTUBRO/2023, ORSE OUTUBRO/2023 e SICRO JULHO/2023			
			UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
					UNITÁRIO	TOTAL
1.1	CPU-01	Mobilização de Equipamento, Materiais e Pessoal, com deslocamentos internos.	TXKM	114,7588	1,90	218,04
1.2	CPU-02	Desmobilização de Equipamento, Material e Pessoal.	TXKM	30,16	1,90	57,30
1.3	CPU-04	Administração local da obra.	UNID.	0,002	210.123,84	420,25
1.4	CPU-03	Placa de identificação de obra conforme modelo fornecido pela CODEVASF medindo 3,0m X 2,0 m, incluindo fornecimento, instalação e conservação.	unid.	1,00	376,41	376,41
1.5	AUX. 01	Locação de Veiculo tipo Caminhonete, diesel, 4x4, cabine dupla (163 CV), sem motorista, para fiscalização, incluindo combustível, lubrificantes e manutenção.	mês	0,024	11.162,96	267,91
1.6	CPU-05	Registro em cartório de registro de imóveis ou títulos de documentos do Termo de Cessão de uso da área onde está sendo recuperada a aguada.	unid.	1,00	264,67	264,67
1.7	CPU-06	Abertura de caminho de serviço, com 4,0 metros de largura.	m	800,00	0,25	200,00
1.8	CPU-07	Demolição de cerca - estaca de madeira, com até 20 fios de arame farpado.	m	5,00	20,88	104,40
1.9	CPU-08	Reassentamento de cerca - estaca de madeira, com até 20 fios de arame farpado.	m	5,00	29,67	148,35
1.10	CPU-09	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com árvores até Ø 15 cm, utilizando trator de esteiras.	m²	3.600,00	0,25	900,00
1.11	CPU-10	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, caminho de serviço leito natural, com escavadeira hidráulica e caminhão basculante 10 m³, DMT de 50 ate 200 m.	m³	1.700,00	7,46	12.682,00
1.12	CPU-11	Espalhamento e Compactação mecânica de material de 1ª categoria em talude de aguada sem controle do Grau de Compactação mediante a utilização de trator de esteiras com potencia de 150HP.	m³	1.700,00	1,82	3.094,00
TOTAL POR AGUADA						R\$ 18.733,33

CODEVASF 		Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba. 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional				
Obra		SERVIÇOS DE LIMPEZA, MANUTENÇÃO E DESASSOREAMENTO DE AGUADAS.				
Local:		Comunidades rurais dos municípios do estado de Pernambuco, 3º SR CODEVASF Pernambuco.				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Data Base: SINAPI OUTUBRO/2023, ORSE OUTUBRO/2023 e SICRO JULHO/2023			
			UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
					UNITÁRIO	TOTAL
1.1	CPU-01	Mobilização de Equipamento, Materiais e Pessoal, com deslocamentos internos.	TXKM	57.379,40	1,90	109.020,86
1.2	CPU-02	Desmobilização de Equipamento, Material e Pessoal.	TXKM	15.080,00	1,90	28.652,00
1.3	CPU-04	Administração local da obra.	UNID.	1,00	210.123,84	210.123,84
1.4	CPU-03	Placa de identificação de obra conforme modelo fornecido pela CODEVASF medindo 3,0m X 2,0 m, incluindo fornecimento, instalação e conservação.	unid.	500,00	376,41	188.205,00
1.5	AUX. 01	Locação de Veículo tipo Caminhonete, diesel, 4x4, cabine dupla (163 CV), sem motorista, para fiscalização, incluindo combustível, lubrificantes e manutenção.	mês	12,00	11.162,96	133.955,52
1.6	CPU-05	Registro em cartório de registro de imóveis ou títulos de documentos do Termo de Cessão de uso da área onde está sendo recuperada a aguada.	unid.	500,00	264,67	132.335,00
1.7	CPU-06	Abertura de caminho de serviço, com 4,0 metros de largura.	m	400.000,00	0,25	100.000,00
1.8	CPU-07	Demolição de cerca - estaca de madeira, com até 20 fios de arame farpado.	m	2.500,00	20,88	52.200,00
1.9	CPU-08	Reassentamento de cerca - estaca de madeira, com até 20 fios de arame farpado.	m	2.500,00	29,67	74.175,00
1.10	CPU-09	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com árvores até Ø 15 cm, utilizando trator de esteiras.	m²	1.800.000,00	0,25	450.000,00
1.11	CPU-10	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, caminho de serviço leito natural, com escavadeira hidráulica e caminhão basculante 10 m³, DMT de 50 ate 200 m.	m³	850.000,00	7,46	6.341.000,00
1.12	CPU-11	Espalhamento e Compactação mecânica de material de 1ª categoria em talude de aguada sem controle do Grau de Compactação mediante a utilização de trator de esteiras com potencia de 150HP.	m³	850.000,00	1,82	1.547.000,00
TOTAL PARA 500 UNIDADES						R\$ 9.366.665,00
Custo por unidade						R\$ 18.733,33

<div><div></div><div>Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional</div></div>							
SERVIÇOS DE LIMPEZA, MANUTENÇÃO E DESASSOREAMENTO DE AGUADAS.							
Composições de Preço Unitário							
Data Base Utilizada: SINAPI - outubro/2023; ORSE - outubro/2023; SICRO - julho/2023					BDI (%):		22,69%
					ENCARGOS SOCIAIS HORISTAS (%):		114,55%
					ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS (%):		70,11%
					DATA BASE: OUTUBRO/2023		
CPU-01	CODEVASF	1.1	MOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0131500	21,28	R\$ 0,28
EQUIP. SICRO	SICRO	A9333	CAMINHÃO PLATAFORMA 8X2, PBTC 36.000 KG E DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8M - 210 KW - MOTORISTA DE CAMINHÃO	CHP	0,0040000	316,84	R\$ 1,27
Sub total:							R\$ 1,55
22,69%							R\$ 0,35
CPU-01 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 1,90
CPU-02	CODEVASF	1.2	DESMOBILIZAÇÃO - TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0131500	21,28	R\$ 0,28
EQUIP. SICRO	SICRO	A9333	CAMINHÃO PLATAFORMA 8X2, PBTC 36.000 KG E DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8M - 210 KW - MOTORISTA DE CAMINHÃO	CHP	0,0040000	316,84	R\$ 1,27
Sub total:							R\$ 1,55
22,69%							R\$ 0,35
CPU-02 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 1,90
CPU-03	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (1,00 x 1,50 m²)	M2	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INS. SINAPI	SINAPI	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2.5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,5000000	8,43	R\$ 12,65
INS. SINAPI	SINAPI	4491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,0000000	10,66	R\$ 63,96
INS. SINAPI	ORSE	578	Chapa de aço galvanizado nº 22 - e=0,7mm - dimensões 2,00x1,00m	m2	1,5000000	78,91	R\$ 118,37
INS. SINAPI	SINAPI	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1615350	18,31	R\$ 2,96
COMP. SINAPI	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4955000	26,13	R\$ 39,08
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0254123	21,28	R\$ 64,38
INS. SINAPI	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0123839	130,00	R\$ 1,61
INS. SINAPI	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,1748935	0,70	R\$ 2,22
INS. SINAPI	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0086553	104,48	R\$ 0,90
COMP. SINAPI	SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0221623	29,11	R\$ 0,65
COMP. SINAPI	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	CHP	0,0113806	2,04	R\$ 0,02
Sub total:							R\$ 306,80
22,69%							R\$ 69,61
CPU-03 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 376,41
CPU-04	CODEVASF	2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,0000000	38,89	R\$ 3.733,44
COMP. SINAPI	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,0000000	29,92	R\$ 2.872,32
COMP. SINAPI	SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	192,0000000	14,48	R\$ 2.780,16
COMP. SINAPI	SINAPI	90772	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	70,4000000	17,95	R\$ 1.263,68
INS. SINAPI	SINAPI	14250	ENERGIA	KWH	300,0000000	0,98	R\$ 294,00
INSUMO	ORSE	8978	Água - Consumo em volume	m3	25,0000000	3,77	R\$ 94,25
INSUMO	ORSE	6573	Instrumental de topografia	mês	0,8000000	1.180,59	R\$ 944,47
MERCADO LOCAL				MÊS	1,0000000	600,00	R\$ 600,00
INS. SINAPI	SINAPI	10775	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas	MES	1,0000000	890,00	R\$ 890,00
INSUMO	ORSE	5896	Veiculo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton	h	96,0000000	8,33	R\$ 799,68
ADM. LOCAL - Custo mensal:							R\$ 14.272,00
22,69%							R\$ 3.238,32
CPU-04 PREÇO TOTAL:							R\$ 17.510,32
CPU-05	CODEVASF	1.6	Registro em cartório de registro de imóveis ou títulos de documentos do Termo de Cessão de uso da área onde está sendo recuperada a aguada.	UNID.	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
INSUMO	Tabela TJPE 2019		REGISTRO DE QUAISQUER ATOS SEM CONTEÚDO FINANCEIRO (PACTO ANTENUPCIAL, CITAÇÕES DE AÇÕES REAIS OU PESSOAIS REIPERSECUTÓRIAS, RELATIVAS A IMÓVEIS, ETC.)	unid.	1,0000000	207,39	R\$ 207,39
INSUMO	ORSE	5896	Veículo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton	h	1,0000000	8,33	R\$ 8,33
Sub total:							R\$ 215,72
22,69%							R\$ 48,95
CPU-05 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 264,67
CPU-06	CODEVASF	1.7	ABERTURA DE CAMINHO DE SERVIÇO COM 4,0 M DE LARGURA	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	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	0,0005600	256,37	R\$ 0,14
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	21,28	R\$ 0,06
ADM. LOCAL - Custo mensal:							R\$ 0,20
22,69%							R\$ 0,05
CPU-06 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 0,25
CPU-07	CODEVASF	1.8	DEMOLIÇÃO DE CERCA - ESTACAS DE MADEIRA COM ATÉ 20 FIOS DE ARAME FARPADO	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)

 Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional							
SERVIÇOS DE LIMPEZA, MANUTENÇÃO E DESASSOREAMENTO DE AGUADAS.							
Composições de Preço Unitário							
Data Base Utilizada: SINAPI - outubro/2023; ORSE - outubro/2023; SICRO - julho/2023					BDI (%):		22,69%
					ENCARGOS SOCIAIS HORISTAS (%):		114,55%
					ENCARGOS SOCIAIS MENSALISTAS (%):		70,11%
					DATA BASE: OUTUBRO/2023		
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	21,28	R\$ 17,02
Sub total:							R\$ 17,02
22,69%							R\$ 3,86
CPU-07 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 20,88
CPU-08	CODEVASF	1.9	REASSENTAMENTO DE CERCA - ESTACAS DE MADEIRA COM ATÉ 20 FIOS DE ARAME FARPADO	M	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	26,51	R\$ 9,28
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	21,28	R\$ 14,90
Sub total:							R\$ 24,18
22,69%							R\$ 5,49
CPU-08 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 29,67
CPU-09	SINAPI	1.10	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	UNID.	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	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	0,0005600	256,37	R\$ 0,14
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	21,28	R\$ 0,06
Sub total:							R\$ 0,20
22,69%							R\$ 0,05
CPU-09 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 0,25
CPU-10	CODEVASF	1.11	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, CAMINHO DE SERVIÇO LEITO NATURAL, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA E CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, DMT DE 50 ATE 200 M.	M³	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	SINAPI	88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1.20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0160472	263,84	R\$ 4,23
COMP. SINAPI	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	0,00866664	208,23	R\$ 1,80
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0024000	21,28	R\$ 0,05
Sub total:							R\$ 6,08
22,69%							R\$ 1,38
CPU-10 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 7,46
CPU-11	SINAPI	1.12	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	M³	COEF.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
COMP. SINAPI	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	256,37	R\$ 0,77
COMP. SINAPI	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	89,03	R\$ 0,52
COMP. SINAPI	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	21,28	R\$ 0,19
Sub total:							R\$ 1,48
22,69%							R\$ 0,34
CPU-11 PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 1,82

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS MOMENTOS DE TRANSPORTE PARA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Deslocamento:

	Distancia méd. (Km)	Qtde.	Total (Km)
Mobilização intra-municipal (entre os trechos de serviço):	1	427	427,00
Desmobilização intra-municipal (entre os trechos de serviço):	1	0	0,00
Mobilização inter-municipal (entre municípios):	15	73	1095,00
Desmobilização inter-municipal (entre municípios):	400	1	400,00
Mobilização - Total (km)			1.522,00
Desmobilização - Total (km)			400,00

Peso das máquinas:

Escavadeira Hidraulica (155HP)	21,00 ton
Trator de esteiras	16,70 ton
Caminhão Basculanate	0,00 ton

Total	37,70 ton
--------------	------------------

Portanto:

Mobilização - Total (km)	57.379,40	t x km
Desmobilização - Total (km)	15.080,00	t x km

C.P.U. AUX. 01

CODEVASF		
Hilux CD SR 4x4 2.8 TDI Diesel Aut.ou similar		
A	Depreciação mensal do equipamento	
A1	Preço de Aquisição	268.282,00
A2	Tempo previsto de vida útil (meses)	48,00
A3	Previsão de recup. Na venda do bem usado	40%
A4	Custo mensal $[A1-(A3 \times A1)]/A2$	3.353,53
B	Juros pelo Capital empregado	
B1	Taxa mensal de Juros	5%
B2	Juros s/depreciação/aluguel $(B1 \times A4)$	167,68
C	Conservação e manutenção	
C1	Taxa de gastos s/a deprec. Inc. seguros (%)	100%
C2	Incidência mensal $(C1 \times A4)$	3.353,53
D	Combustível	
D1	Média mensal de quilômetro por veículo	3.000,00
4221	Preço do litro de combustível	6,28
D3	Quilômetros rodados com um litro combustivel	10,00
D4	Combustivel $(D1/D3) \times D2$	1.884,00
E	Lubrificantes	
E1	Quilometragem do Contrato	36.000,00
E2	Franquia por troca de óleo (km)	5.000,00
E3	Preço do litro de óleo	29,28
E4	Quantidade de litros de óleo por troca	3,50
E5	Quantidade de dias do Contrato	365,00
E6	Lubrificantes $E = (E1 \times E3 \times E4 \times 30) / E2 \times E5$	60,65
F	Pneus	
F1	Quilometragem do Contrato	36.000,00
F2	Vida do Pneu em quilômetros	45.000,00
F3	Quantidade de pneus	5,00
F4	Preço do Pneu	849,00
F5	Quantidade de dias do contrato	365,00
F6	Pneus $= (F1 \times F3 \times F4 \times 30) / (F2 \times F5)$	279,12
G	Motorista	
G1	Salário com encargos sociais	-
H	Custo Mensal	
	Sem Motorista	9.098,51
	Com Motorista	9.098,51
I	Custo Direto p/ km Rodado	
	Sem Motorista	3,03
	Com Motorista	-
J	Preço cobrado pela empresa	
J1	Sem Motorista c/ BDI	11.162,96
J2		

[illegible]



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional - MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba.
3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional

DETALHAMENTO DO BDI - SERVIÇOS			
SEM DESONERAÇÃO			
Item	Descrição dos serviços	Preço de Venda (%)	Custo Direto (%)
1	Administração Central (A)		4,50%
2	Impostos e Taxas (I)	6,65%	
2.1	ISS	3,00%	
2.2	PIS	0,65%	
2.3	Cofins	3,00%	
2.4	CPRB	0,00%	
3	Risco, seguro e garantia (R)		1,49%
3.1	Risco		1,00%
3.2	Seguro + Garantia		0,49%
4	Despesas Financeiras (DF)		0,99%
5	Lucro (L)		7,00%
BDI* (%)			22,69%
BDI (%) - ADOTADO			22,69%
AC =	taxa de rateio da Administração Central		4,50%
I =	taxa de tributos		6,65%
R =	taxa de risco, seguro e garantia		1,49%
DF =	taxa das despesas financeiras		0,99%
L =	taxa de lucro		7,00%

DETALHAMENTO DOS ENCARGOS SOCIAIS					
DISCRIMINAÇÃO		COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MESALISTA	HORISTA	MESALISTA
A	GRUPO A				
A1	INSS	0,00%	0,00%	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 Acidente de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	Seconci	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL DE "A"		16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
B	GRUPO B				
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06%	NÃO INCIDE	18,06%	NÃO INCIDE
B2	Feriados	4,33%	NÃO INCIDE	4,33%	NÃO INCIDE
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,23%	NÃO INCIDE	2,23%	NÃO INCIDE
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,46%	7,90%	10,46%	7,90%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
SUBTOTAL DE "B"		47,94%	17,61%	47,94%	17,61%
C	GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,80%	3,63%	4,80%	3,63%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,49%	2,64%	3,49%	2,64%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	2,95%	2,23%	2,95%	2,23%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
SUBTOTAL DE "C"		11,75%	8,90%	11,75%	8,90%
D	GRUPO D				
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,05%	2,96%	17,64%	6,48%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%	0,42%	0,32%
SUBTOTAL DE "D"		8,45%	3,27%	18,06%	6,80%
TOTAIS DE ENCARGOS SOCIAIS		84,94%	46,58%	114,55%	70,11%