




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


**ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA\_DESONERADA****SERVIÇO: REALIZAÇÃO DE LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS PARA APOIO À FISCALIZAÇÃO CODEVASF.****LOCAL: DIVERSOS MUNICÍPIOS INSERIDOS DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF.**


Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	Mobilização.	un	2,00	917,86	1.835,72
2	Administração local	un	1,00	21.406,68	21.406,68
3	Equipe para cadastro de obras ( <i>As Built</i> )	mês	12,00	88.908,60	1.066.903,20
4	Fornecimento de veículo 4x4 (diesel)	mês	24,00	6.964,07	167.137,68
5	Levantamento de volumes de cortes e aterros, extraídos de levantamento planialtimétrico (por área), incluindo apresentação de pranchas com as seções transversais de corte e aterro, bem como planilha com a memória de cálculo dos volumes.	m²	3.500.000,00	0,23	805.000,00
6	Levantamento topográfico planialtimétrico cadastral, incluso eixos, seções transversais, longitudinais, cálculo de volumes de terraplenagem e desenhos	m²	3.500.000,00	0,25	875.000,00
7	Desmobilização.	un	2,00	917,86	1.835,72
<b>TOTAL GERAL R\$</b>					<b>2.939.119,00</b>


Base para orçamento: Tabela de Engenharia Consultiva CODEVASF 2020, SINAPI -AGOSTO/2021 e ORSE AGOSTO/2021

Levantamento topografico realizado por equipe tecnica, conforme especificações descritas nos termos de referencia.

<b>CODEVASF</b> 		Ministério da Integração Nacional - MI Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional							
<b>CODEVASF</b>		<b>01.03-A</b>		<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>					
OBRA: APOIO A FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DA 3ª SUPERINTENDENCIA REGIONAL.						DATA: Outubro/2021			
SERVIÇO: Mobilização de equipamentos, materiais e pessoal.						UNIDADE:	unid.		
<b>EQUIPAMENTO</b>									
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PROD	IMPROD	P.UNIT. PROD	P.UNIT. IMPR	P.TOTAL		
							0,00		
SUB-TOTAL							0,00		
<b>MATERIAL</b>									
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL		
Passagem de ônibus da cidade de origem (Recife) para Petrolina.	unid.	4,00				178,99	715,96		
							0,00		
SUB-TOTAL							715,96		
<b>SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>									
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL		
							0,00		
SUB-TOTAL							0,00		
<b>MÃO DE OBRA</b>									
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL		
							0,00		
							0,00		
Leis Sociais:						0,00%	0,00		
SUB-TOTAL							0,00		
PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00	CUSTO				715,96		
TOTAL - R\$							715,96		
		BDI	28,20%					201,90	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							917,86		


<b>CODEVASF</b> 		Ministério da Integração Nacional - MI Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional						
<b>CODEVASF</b>		<b>01.03-B</b>		<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO</b>				
OBRA: APOIO A FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DA 3ª SUPERINTENDENCIA REGIONAL.							DATA: Outubro/2021	
SERVIÇO : Desmobilização de equipamentos, materiais e pessoal.							UNIDADE:	unid.
<b>EQUIPAMENTO</b>								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PROD	IMPROD	P.UNIT. PROD	P.UNIT. IMPR	P.TOTAL	
							0,00	
SUB-TOTAL							0,00	
<b>MATERIAL</b>								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL	
Passagem de ônibus de Petrolina para cidade de origem (Recife).	unid.	4,00				178,99	715,96	
							0,00	
SUB-TOTAL							715,96	
<b>SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL	
							0,00	
SUB-TOTAL							0,00	
<b>MÃO DE OBRA</b>								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL	
							0,00	
							0,00	
Leis Sociais:						0,00%	0,00	
SUB-TOTAL							0,00	
TOTAL - R\$		PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00	CUSTO		715,96	
							715,96	
		BDI		28,20%			201,90	
TOTAL DO SERVIÇO - R\$								917,86

 <b>Ministério da Integração Nacional - MI</b> <b>Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba</b> <b>3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional</b>							
OBRA: APOIO A FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL.						DATA: Outubro/2021	
SERVIÇO : Administração Local						UNIDADE:	unid.
<b>EQUIPAMENTO</b>							
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PROD	IMPROD	P.UNIT. PROD	P.UNIT. IMPR	P.TOTAL
SUB-TOTAL							0,00
<b>MATERIAL</b>							
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL
Aluguel de Sala para escritório	mês	1,00				550,00	550,00
Energia elétrica	kwh	600,00				1,02	612,00
Telefone - tarifa mensal	unid.	1,00				154,99	154,99
Internet	mês	0,50				89,00	44,50
Material de consumo desenho e escritório	mês	1,00				30,00	30,00
Material de Limpeza							
SUB-TOTAL							1.391,49
<b>SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES</b>							
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL
							0,00
SUB-TOTAL							0,00
<b>MÃO DE OBRA</b>							
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL
							0,00
SUB-TOTAL							0,00
PRODUÇÃO DA EQUIPE							CUSTO
							1.391,49
TOTAL - R\$							1.391,49
BDI							392,40
TOTAL DO SERVIÇO - R\$							1.783,89
TOTAL DO SERVIÇO PARA 12 MESES - R\$							21.406,68


		Ministério da Integração Nacional - MI Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional						
CODEVASF		01.04-A		COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO				
OBRA: APOIO A FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DA 3ª SUPERINTENDENCIA REGIONAL.						DATA: Outubro/2021		
SERVIÇO: Equipe para cadastro de obras (As Built)						UNIDADE:	mês	
EQUIPAMENTO								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PROD	IMPROD	P.UNIT. PROD	P.UNIT. IMPR	P.TOTAL	
							0,00	
SUB-TOTAL							0,00	
MATERIAL								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL	
SUB-TOTAL							0,00	
SERVIÇOS - COMPOSIÇÕES AUXILIARES								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL	
							0,00	
SUB-TOTAL							0,00	
MÃO DE OBRA								
DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.				P.UNIT.	P.TOTAL	
DESENHISTA DETALHISTA	mês	4,0000				4.822,42	19.289,68	
Assistente de Engenharia	mês	2,0000				4.173,16	8.346,32	
ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	mês	3,0000				13.905,16	41.715,48	
SUB-TOTAL							69.351,48	
PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00	CUSTO				69.351,48	
TOTAL - R\$							69.351,48	
BDI		28,20%						19.557,12
TOTAL DO SERVICO - R\$							88.908,60	

<b>CODEVASF</b>		Ministério do Desenvolvimento Regional - MD Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional				
<b>SERVIÇO: Levantamento planialtimétrico de terreno</b>						
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - UNIDADE: M²</b>						
						<b>Data: Outubro/2021</b>
<b>MÃO DE OBRA.</b>						
<b>1</b>	<b>CODIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO DOS INSUMOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
1.1	2707	Coordenador/campo	h	26,4000	89,16	2.353,82
1.2	7592	Topógrafo	h	176,0000	19,72	3.470,72
1.3	CODEVASF	Aux. de topografia	h	352,0000	9,81	3.453,12
<b>Total do Item 1:</b>						<b>9.277,66</b>
<b>LOCAÇÃO DE VEICULOS.</b>						
<b>2</b>		<b>DESCRIÇÃO DOS INSUMOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
2.1	COMPOSIÇÃO	Veículo 4x4 à fiscalização com seguro, taxas de licenciamento, revisão periódica, manutenção, combustível e pneus.	mês	1,0000	6.964,07	6.964,07
<b>Total do Item 2:</b>						<b>6.964,07</b>
<b>EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS.</b>						
<b>3</b>		<b>DESCRIÇÃO DOS INSUMOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
3.1	CODEVASF	Estação total classe 2	mês	1,0000	1.000,00	1.000,00
3.2	CODEVASF	Rádio	mês	0,3000	338,67	101,60
<b>Total do Item 3</b>						<b>1.101,60</b>
<b>PREÇO DA EQUIPE 1+2+3/AGUADA</b>						<b>17.343,33</b>
<b>DESPESAS 01 EQUIPE - DIARIAS E ALIMENTAÇÃO POR AGUADA</b>						
<b>4</b>		<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
4.1	CODEVASF	Diária (Alimentação + Hospedagem)	diaria	15,0000	152,00	2.280,00
<b>Total do item 4</b>						<b>2.280,00</b>
<b>PREÇO UNITARIO DE 01 (UMA) EQUIPE POR MÊS (22 DIAS) (1+2+3+4)</b>						<b>R\$19.623,33</b>
<b>BDI 28,20%</b>						<b>R\$5.533,78</b>
<b>PREÇO UNITARIO TOTAL DE 01 (UMA) EQUIPE POR DIA (1+2+3+4)</b>						<b>R\$1.143,51</b>
<b>PRODUTIVIDADE BARRAGEM/AGUADA = 4.900,00 M²</b>						<b>4.900,00</b>
<b>PREÇO DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO POR M²</b>						<b>R\$ 0,23</b>

<b>CODEVASF</b>		Ministério da Integração Nacional - MI Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba 3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional				
<b>LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO CADASTRAL</b>						
<b>SERVIÇO:</b> Levantamento topográfico planialtimétrico cadastral, incluso eixos, seções transversais, longitudinais, calculo de volumes de terraplenagem e desenhos - <b>UNIDADE:</b> M²						
						<b>Data:</b> Outubro/2021
<b>MÃO DE OBRA.</b>						
<b>1</b>	<b>CODIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO DOS INSUMOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
1.1	2707	Coordenador/campo	h	26,4000	89,16	2.353,82
1.2	7592	Topógrafo	h	176,0000	19,72	3.470,72
1.3	CODEVASF (contratual)	Aux. de topografia	h	352,0000	9,81	3.453,12
1.4	2707	Coordenador de Escritório	h	26,4000	89,16	2.353,82
1.5	2355	Desenhista Detalhista	h	176,0000	27,55	4.848,80
<b>Total do Item 1:</b>						<b>16.480,28</b>
<b>LOCAÇÃO DE VEICULOS.</b>						
<b>2</b>		<b>DESCRIÇÃO DOS INSUMOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
2.2	COMPOSIÇÃO (contratual)	Veículo 4x4 à fiscalização com seguro, taxas de licenciamento, revisão periódica, manutenção, combustível e pneus.	mês	1,0000	6.964,07	6.964,07
<b>Total do Item 2:</b>						<b>6.964,07</b>
<b>EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS.</b>						
<b>3</b>		<b>DESCRIÇÃO DOS INSUMOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
3.1	CODEVASF (contratual)	Estação total classe 2	mês	1,0000	1.000,00	1.000,00
3.2	CODEVASF (contratual)	Rádio	mês	0,3000	338,67	101,60
<b>Total do Item 3</b>						<b>1.101,60</b>
<b>DESPESAS 01 EQUIPE - DIARIAS E ALIMENTAÇÃO</b>						
<b>4</b>		<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>CUSTOS UNITÁRIO (R\$).</b>	<b>CUSTO TOTAL (R\$).</b>
4.1	CODEVASF (contratual)	Diária (Alimentação + Hospedagem)	diária	15,0000	152,00	2.280,00
<b>Total do item 4</b>						<b>2.280,00</b>
<b>Total Itens 1, 2, 3 e 4</b>						<b>26.825,95</b>
<b>BDI 22,30%</b>						<b>5.982,19</b>
<b>PREÇO MENSAL DA EQUIPE (1 mês = 22 dias)</b>						<b>32.808,14</b>
<b>PREÇO UNITARIO DE 01 (UMA) EQUIPE POR DIA</b>						<b>1.491,28</b>
<b>PRODUTIVIDADE DA EQUIPE</b>					<b>6.000 m²/dia</b>	
<b>PREÇO DO LEVANTAMENTO PLANIALTIMETRICO POR M²</b>						<b>R\$ 0,25</b>

<div><div><div><div>CODEVASF</div><div></div></div><div><div>Ministério do Desenvolvimento Regional - MD</div><div>Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba</div><div>3º GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional</div></div></div></div>																		
SERVIÇO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE APOIO TÉCNICO E CARACTERIZAÇÃO DE VIAS URBANAS E RURAIS, EM DIVERSOS MUNICÍPIOS INSERIDOS NA ÁREA DE ATUAÇÃO DA 3ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA CODEVASF.													Valor Total Estimado		R\$		2.939.119,00	
Item	Descrição dos Serviços	TOTAL (R\$)	CRONOGRAMA FÍSICO X FINANCEIRO												Total Acumulado			
			MESES												R\$	%		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1	Mobilização	R\$ 1.835,72	R\$ 1.835,72 100,00%												R\$ 1.835,72	100,00%		
2	Administração local	R\$ 21.406,68	R\$ 1.070,33 5,00%	R\$ 1.070,33 5,00%	R\$ 1.070,33 5,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 2.140,67 10,00%	R\$ 1.070,33 5,00%	R\$ 21.406,68	100,00%		
3	Equipe para Apoio Técnico a Fiscalização de Obras de Pavimentação	R\$ 1.066.903,20	R\$ 53.345,16 5,00%	R\$ 53.345,16 5,00%	R\$ 53.345,16 5,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 106.690,32 10,00%	R\$ 53.345,16 5,00%	R\$ 1.066.903,20	100,00%		
4	Fornecimento de veículo 4x4 (diesel)	R\$ 167.137,68	R\$ 8.356,88 5,00%	R\$ 8.356,88 5,00%	R\$ 8.356,88 5,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 16.713,77 10,00%	R\$ 8.356,88 5,00%	R\$ 167.137,68	100,00%		
5	Serviços Topográficos, contemplando o Levantamento topográfico planialtimétrico cadastral, incluso eixos, seções transversais, longitudinais, cálculo de volumes de terraplenagem, volumes de cortes e aterros, extraídos de levantamento planialtimétrico (por área), e apresentação das pranchas com as seções transversais de corte e aterro, bem como planilha com a memória de cálculo dos volumes.	R\$ 805.000,00	R\$ 40.250,00 5,00%	R\$ 40.250,00 5,00%	R\$ 40.250,00 5,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 80.500,00 10,00%	R\$ 40.250,00 5,00%	R\$ 805.000,00	100,00%		
6	Projeto Geométrico de Vias Urbanas e Rurais	R\$ 875.000,00	R\$ 43.750,00 5,00%	R\$ 43.750,00 5,00%	R\$ 43.750,00 5,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 87.500,00 10,00%	R\$ 43.750,00 5,00%	R\$ 875.000,00	100,00%		
7	Desmobilização	R\$ 1.835,72												R\$ 1.835,72 100,00%	R\$ 1.835,72	100,00%		
TOTAL R\$		R\$ 2.939.119,00	R\$ 148.608,09 5,06%	R\$ 146.772,37 4,99%	R\$ 146.772,37 4,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 293.544,76 9,99%	R\$ 148.608,09 5,06%	R\$ 2.939.119,00	100,00%		
Total Acumulado			R\$ 148.608,09 5,06%	R\$ 295.380,46 10,05%	R\$ 442.152,83 15,04%	R\$ 735.697,59 25,03%	R\$ 1.029.242,35 35,02%	R\$ 1.322.787,11 45,01%	R\$ 1.616.331,87 54,99%	R\$ 1.909.876,63 64,98%	R\$ 2.203.421,39 74,97%	R\$ 2.496.966,15 84,96%	R\$ 2.790.510,91 94,94%	R\$ 2.939.119,00 100,00%				

CODEVASF - 1.4		
APOIO A FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DA 3ª SUPERINTENDENCIA REGIONAL.		
SUV Compacta - 4x4, diesel, Aut. / Pick Up cabine dupla - 4x4, diesel, Aut.		
A	<b>Depreciação mensal do equipamento</b>	
A1	Preço de Aquisição	137.328,00
A2	Tempo previsto de vida útil (meses)	48,00
A3	Previsão de recup. Na venda do bem usado	40%
A4	Custo mensal $[A1-(A3 \times A1)]/A2$	1.716,60
B	<b>Juros pelo Capital empregado</b>	
B1	Taxa mensal de Juros	5%
B2	Juros s/depreciação/aluguel $(B1 \times A4)$	85,83
C	<b>Conservação e manutenção</b>	
C1	Taxa de gastos s/a deprec. Inc. seguros (%)	100%
C2	Incidência mensal $(C1 \times A4)$	1.716,60
D	<b>Combustível</b>	
D1	Média mensal de quilômetro por veículo	3.600,00
D2	Preço do litro de combustível	4,76
D3	Quilômetros rodados com um litro combustivel	12,00
D4	Combustivel $(D1/D3) \times D2$	1.428,00
E	<b>Lubrificantes</b>	
E1	Quilometragem do Contrato	43.200,00
E2	Franquia por troca de óleo (km)	5.000,00
E3	Preço do litro de óleo	36,45
E4	Quantidade de litros de óleo por troca	3,50
E5	Quantidade de dias do Contrato	365,00
E6	Lubrificantes $E = (E1 \times E3 \times E4 \times 30)/E2 \times E5$	90,60
F	<b>Pneus</b>	
F1	Quilometragem do Contrato	43.200,00
F2	Vida do Pneu em quilômetros	30.000,00
F3	Quantidade de pneus	5,00
F4	Preço do Pneu	666,74
F5	Quantidade de dias do contrato	365,00
F6	Pneus $= (F1 \times F3 \times F4 \times 30)/(F2 \times F5)$	394,56
G	<b>Motorista</b>	
G1	Salário com encargos sociais	3.851,78
H	<b>Custo Mensal</b>	
	Sem Motorista	5.432,19
	Com Motorista	9.283,97
I	<b>Custo Direto p/ km Rodado</b>	
	Sem Motorista	1,51
	Com Motorista	2,58
J	<b>Preço cobrado c/BDI</b>	
J1	Sem Motorista	6.964,07
J2	Com Motorista	11.902,05

 <b>Ministério do Desenvolvimento Regional</b> <b>Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba</b> <b>3ª GRD/UEP - 3ª Superintendência Regional</b>				
Data Base Utilizada para Insumos: SINAPI Agosto/2021 Não Desonerado; ORSE Agosto/2021; Cotações e COMPRASNET. BDI = 28,20%				
<b>COMPONENTE GERAL</b>				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VR.UNIT.	FORNECEDOR
COTAÇÃO 1	Passagem de ônibus de Petrolina para cidade de origem (Recife).	unid.	178,99	COTAÇÃO
COTAÇÃO 2	Aluguel de Sala para escritório	mês	500,00	COTAÇÃO
2705	Energia elétrica	kwh	1,02	SINAPI
10557/ORSE	Telefone - dispendio mensal	unid.	154,99	ORSE
10558/ORSE	Internet - dispendio mensal	mês	89,00	ORSE
10562/ORSE	Material de consumo desenho e escritório	mês	30,00	ORSE
10563/ORSE	Material de Limpeza	mês	104,21	ORSE
40812	Auxiliar de Escritorio	mês	2.531,43	SINAPI
40805	DESENHISTA DETALHISTA	mês	4.822,42	SINAPI
40936	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (MENSALISTA)	mês	13.905,16	SINAPI
40931	Assistente de Engenharia	mês	4.173,16	SINAPI
2707	Coordenador/campo (PLENO)	h	89,16	SINAPI
7592	Topógrafo	h	19,72	SINAPI
COMPOSIÇÃO	Veículo 4x4 à fiscalização com seguro, taxas de licenciamento, revisão periódica, manutenção, combustível e pneus.	mês	6.964,07	CODEVASF
TABELA CODEVASF	Estação total classe 2	mês	1.000,00	TABELA CODEVASF
TABELA CODEVASF	Rádio	mês	338,67	TABELA CODEVASF
TABELA CODEVASF	DIÁRIA (ALIMENTAÇÃO + HOSPEDAGEM)	diaria	152,00	TABELA CODEVASF