

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARA - PT Nº 1089182-65				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARA - PT Nº 1089182-65				
<b>ENDEREÇO:</b>	TRECHO AURORA AO BAIXO TRECHO SEDE AO BOM PRINCÍPIO, TRECHO RIACHO VERDE A SEDE, TRECHO CATOLE A MARAT OAN, TRECHO MARAT OAN A CAMPOS, TRECHO FLORESTA A BETÂNIA E TRECHO POÇOS A ROD. CE-371				
<b>CLIENTE:</b>	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE				
<b>OBSERVAÇÃO:</b>	PLANILHA SEM DESONERAÇÃO				

<b>DATA :</b>	13/11/2023	<b>BDI :</b>	20,73%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SICRO NOVO	2023/07	-	10/2023
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
Composições		PROPRIA	0,00%
			0,00%
			04/2014

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS</b>						<b>3.167.766,82</b>	<b>3.824.181,29</b>
<b>1.1.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>8.507,56</b>	<b>10.275,88</b>
1.1.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	1.324,40	5,00	6,04	6.622,00	7.999,42
1.1.1.2	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	314,26	379,41	1.885,56	2.276,46
<b>1.1.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>156.510,89</b>	<b>188.940,18</b>
1.1.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	9.886,98	15,83	19,11	156.510,89	188.940,18
<b>1.1.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>3.002.748,37</b>	<b>3.624.965,23</b>
1.1.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	349.845,84	0,15	0,18	52.476,88	62.972,25
1.5.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	5.520,00	15,91	19,21	87.823,20	106.039,20
1.1.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	13.980,00	18,46	22,29	258.070,80	311.614,20
1.2.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	23.121,60	25,28	30,52	584.514,05	705.671,23
1.3.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	17.546,40	22,31	26,93	391.460,18	472.524,55
1.4.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	9.921,60	17,64	21,30	175.017,02	211.330,08
1.6.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	8.688,00	19,54	23,59	169.763,52	204.949,92
1.7.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	11.576,74	20,10	24,27	232.692,47	280.967,48
1.8.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	24.000,00	24,73	29,86	593.520,00	716.640,00
1.9.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	13.392,00	18,72	22,60	250.698,24	302.659,20
1.10.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	4.992,00	15,00	18,11	74.880,00	90.405,12
1.11.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	7.200,00	18,31	22,11	131.832,00	159.192,00
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>								<b>656.342,49</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>								<b>3.167.723,93</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>3.824.181,29</b>	

**TRÊS MILHÕES OITOCENTOS E VINTE E QUATRO MIL CENTO E OITENTA E UM REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS.**

  
 Cláudia Vilas Bôas  
 Engenheira Civil  
 CREA-CE 14889-D

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b> RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65	<b>DATA :</b> 13/11/2023	<b>BDI :</b> 20,73%
<b>DESCRIÇÃO:</b> RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65_REVISADO	<b>FONTE</b> SEINFRA	<b>VERSÃO</b> 028 SEM DESONERAÇÃO
<b>ENDEREÇO:</b> TRECHO AURORA AO BAIXO, TRECHO SEDE AO BOM PRINCÍPIO, TRECHO RIACHO VERDE A SEDE, TRECHO CATOLE A MARATOAN, TRECHO MARATOAN A CAMPOS, TRECHO FLORESTA A BETÂNIA E TRECHO POÇOS A ROD. CE-371	<b>SEINFRA</b> SINAPI	<b>HORA</b> 114,15% 71,31%
<b>CLIENTE:</b> GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE	<b>SINAPI</b> Composições	<b>MES</b> 10/2023
<b>OBSERVAÇÃO:</b> PLANILHA SEM DESONERAÇÃO	<b>PROPRIA</b>	<b>Data Ref.</b> 10/2023
		<b>10/2023</b>

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>		<b>ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS</b>						<b>3.167.766,81</b>	<b>3.824.181,29</b>
<b>1.1</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO SEDE A LOCALIDADE DE BOM PRINCÍPIO</b>						<b>281.435,83</b>	<b>339.783,44</b>
<b>1.1.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>2.487,56</b>	<b>3.003,68</b>
1.1.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
1.1.1.2	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	314,26	379,41	1.885,56	2.276,46
<b>1.1.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>15.634,97</b>	<b>18.874,56</b>
1.1.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	987,68	15,83	19,11	15.634,97	18.874,56
<b>1.1.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>263.313,30</b>	<b>317.905,20</b>
1.1.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	34.950,00	0,15	0,18	5.242,50	6.291,00
1.1.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	13.980,00	18,46	22,29	258.070,80	311.614,20
<b>1.2</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO DISTRITO DE AURORA AO DISTRITO BAIXO</b>						<b>619.646,54</b>	<b>748.021,27</b>
<b>1.2.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>
1.2.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
<b>1.2.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>25.859,89</b>	<b>31.218,10</b>
1.2.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	1.633,60	15,83	19,11	25.859,89	31.218,10
<b>1.2.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>593.184,65</b>	<b>716.075,95</b>
1.2.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	57.804,00	0,15	0,18	8.670,60	10.404,72
1.2.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	23.121,60	25,28	30,52	584.514,05	705.671,23
<b>1.3</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO RIACHO VERDE A SEDE</b>						<b>418.268,75</b>	<b>504.840,99</b>
<b>1.3.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>

*Francisca Farias Brito*

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b> RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65	<b>DATA :</b> 13/11/2023	<b>BDI :</b> 20,73%
<b>DESCRIÇÃO:</b> RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65_REVISADO	<b>VERSÃO</b> 028 SEM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b> 114,15% 71,31%
<b>ENDEREÇO:</b> TRECHO AURORA AO BAIXO, TRECHO SEDE AO BOM PRINCÍPIO, TRECHO RIACHO VERDE A SEDE, TRECHO CATOLE A MARATOAN, TRECHO MARATOAN A CAMPOS, TRECHO FLORESTA A BETÂNIA E TRECHO POÇOS A ROD. CE-371	<b>FONTE</b> SEINFRA	<b>MES</b> 10/2023
<b>CLIENTE:</b> GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE	<b>SICRO NOVO</b> SINAPI	<b>Data Ref.</b> 10/2023
<b>OBSERVAÇÃO:</b> PLANILHA SEM DESONERAÇÃO	<b>2023009 SEM DESONERAÇÃO</b> PROPRIA	114,15% 71,31%
	<b>Composições</b>	0,00% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1.3.1.1</b>	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
<b>1.3.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>19.626,67</b>	<b>23.693,34</b>
1.3.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	1.239,84	15,83	19,11	19.626,67	23.693,34
<b>1.3.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>398.040,08</b>	<b>480.420,43</b>
1.3.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	43.866,00	0,15	0,18	6.579,90	7.895,88
1.3.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	17.546,40	22,31	26,93	391.460,18	472.524,55
<b>1.4</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO CATOLE AO DISTRITO MARATOAN</b>						<b>190.433,28</b>	<b>229.914,31</b>
<b>1.4.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>
1.4.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
<b>1.4.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>11.093,66</b>	<b>13.392,29</b>
1.4.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	700,80	15,83	19,11	11.093,66	13.392,29
<b>1.4.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>178.737,62</b>	<b>215.794,80</b>
1.4.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	24.804,00	0,15	0,18	3.720,60	4.464,72
1.4.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	9.921,60	17,64	21,30	175.017,02	211.330,08
<b>1.5</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO DISTRITO MARATOAN A CAMPOS</b>						<b>96.670,17</b>	<b>116.704,85</b>
<b>1.5.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>
1.5.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
<b>1.5.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>6.174,97</b>	<b>7.454,43</b>
1.5.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	390,08	15,83	19,11	6.174,97	7.454,43
<b>1.5.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>89.893,20</b>	<b>108.523,20</b>
1.5.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO	M²	13.800,00	0,15	0,18	2.070,00	2.484,00

  
 Cláudia Vilas Boas  
 Eng.ª Civil  
 CRE-CE-995-9

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65				<b>DATA :</b>	13/11/2023	<b>BDI :</b>	20,73%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65_REVISADO				<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>ENDEREÇO:</b>	TRECHO AURORA AO BAIXO, TRECHO SEDE AO BOM PRINCÍPIO, TRECHO RIACHO VERDE A SEDE, TRECHO CATOLE A MARATOAN, TRECHO MARATOAN A CAMPOS, TRECHO FLORESTA A BETÂNIA E TRECHO POÇOS A ROD. CE-371				<b>SEINFRA</b>	SICRO NOVO	<b>SEM DESONERAÇÃO</b>	114,15% 71,31%
<b>CLIENTE:</b>	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE				<b>SINAPI</b>	2023009 SEM DESONERAÇÃO	<b>PROPRIA</b>	114,15% 71,31%
<b>OBSERVAÇÃO:</b>	PLANILHA SEM DESONERAÇÃO				<b>Composições</b>		<b>0,00%</b>	0,00%
							<b>0,00%</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.5.3.1	4915613		NOVO						
1.5.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	5.520,00	15,91	19,21	87.823,20	106.039,20
<b>1.6</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO FLORESTA A DISTRITO DE BETÂNIA</b>						<b>183.339,34</b>	<b>221.315,69</b>
<b>1.6.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>
1.6.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
<b>1.6.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>9.715,82</b>	<b>11.728,95</b>
1.6.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	613,76	15,83	19,11	9.715,82	11.728,95
<b>1.6.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>173.021,52</b>	<b>208.859,52</b>
1.6.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	21.720,00	0,15	0,18	3.258,00	3.909,60
1.6.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	8.688,00	19,54	23,59	169.763,52	204.949,92
<b>1.7</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO POÇOS A RODOVIA CE-371</b>						<b>250.582,47</b>	<b>302.533,53</b>
<b>1.7.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>
1.7.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
<b>1.7.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>12.946,72</b>	<b>15.629,30</b>
1.7.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	817,86	15,83	19,11	12.946,72	15.629,30
<b>1.7.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>237.033,75</b>	<b>286.177,01</b>
1.7.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	28.941,84	0,15	0,18	4.341,28	5.209,53
1.7.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	11.576,74	20,10	24,27	232.692,47	280.967,48
<b>1.8</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO BAIXO A LOCALIDADE DE RETIRO</b>						<b>629.969,68</b>	<b>760.577,78</b>
<b>1.8.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>
1.8.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22

  
 Cláudia Vilas Bóas  
 Eng.ª Civil  
 CREC-CE 34985-9

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65	<b>DATA :</b>	13/11/2023	<b>BDI :</b>	20,73%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65_REVISADO	<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>ENDEREÇO:</b>	TRECHO AURORA AO BAIXO, TRECHO SEDE AO BOM PRINCÍPIO, TRECHO RIACHO VERDE A SEDE, TRECHO CATOLE A MARATOAN, TRECHO MARATOAN A CAMPOS, TRECHO FLORESTA A BETÂNIA E TRECHO POÇOS A ROD. CE-371	<b>DATA Ref.</b>	SICRO NOVO	<b>HORA</b>	114,15% 71,31%
<b>CLIENTE:</b>	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE	<b>Composições</b>	SINAPI	<b>MES</b>	10/2023
<b>OBSERVAÇÃO:</b>	PLANILHA SEM DESONERAÇÃO		PROPRIA	<b>0,00%</b>	04/2014

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1.8.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							
1.8.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	1.696,00	15,83	26.847,68	26.847,68	32.410,56
<b>1.8.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>							
1.8.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	60.000,00	0,15	9.000,00	9.000,00	10.800,00
1.8.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	24.000,00	24,73	593.520,00	593.520,00	716.640,00
<b>1.9</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO TIGRISINHO A LOCALIDADE DE SÃO BENTO</b>							
<b>1.9.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.9.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	602,00	602,00	727,22
<b>1.9.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							
1.9.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	946,08	15,83	14.976,45	14.976,45	18.079,59
<b>1.9.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>							
1.9.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	33.480,00	0,15	5.022,00	5.022,00	6.026,40
1.9.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	13.392,00	18,72	250.698,24	250.698,24	302.659,20
<b>1.10</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO COMUNIDADE DE VENEZA</b>							
<b>1.10.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.10.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	602,00	602,00	727,22
<b>1.10.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							
1.10.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	352,48	15,83	5.579,76	5.579,76	6.735,89
<b>1.10.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>							
1.10.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	12.480,00	0,15	1.872,00	1.872,00	2.246,40
1.10.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL	SICRO NOVO	M³	4.992,00	15,00	74.880,00	74.880,00	90.405,12

  
 Cláudia Vilas Boas  
 Eng.ª Civil  
 CR-CE 31595-9

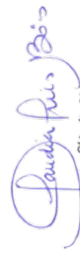
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65	<b>DATA :</b>	13/11/2023	<b>BDI :</b>	20,73%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CEARÁ - PT Nº 1089182-65_REVISADO	<b>FONTE</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO</b>	028 SEM DESONERAÇÃO
<b>ENDEREÇO:</b>	TRECHO AURORA AO BAIXO, TRECHO SEDE AO BOM PRINCÍPIO, TRECHO RIACHO VERDE A SEDE, TRECHO CATOLE A MARATOAN, TRECHO MARATOAN A CAMPOS, TRECHO FLORESTA A BETÂNIA E TRECHO POÇOS A ROD. CE-371	<b>DATA Ref.</b>	10/2023	<b>HORA</b>	114,15% 71,31%
<b>CLIENTE:</b>	GOVERNO MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CE	<b>SICRO NOVO</b>	2023/07	<b>10/2023</b>	-
<b>OBSERVAÇÃO:</b>	PLANILHA SEM DESONERAÇÃO	<b>SINAPI</b>	2023009 SEM DESONERAÇÃO	<b>10/2023</b>	114,15% 71,31%
		<b>Composições</b>	PROPRIA	<b>04/2014</b>	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2	4915611	DE JAZIDA	NOVO						
<b>1.11</b>		<b>TRECHO DE RECOMPOSIÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS : TRECHO BAIXO A VASSOURAS</b>						<b>143.188,30</b>	<b>172.882,39</b>
<b>1.11.1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>602,00</b>	<b>727,22</b>
1.11.1.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	120,40	5,00	6,04	602,00	727,22
<b>1.11.2</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>8.054,30</b>	<b>9.723,17</b>
1.11.2.1	2004504	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA PARA DRENAGEM COM VALETADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	SICRO NOVO	M³	508,80	15,83	19,11	8.054,30	9.723,17
<b>1.11.3</b>		<b>CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO</b>						<b>134.532,00</b>	<b>162.432,00</b>
1.11.3.1	4915613	REGULARIZAÇÃO MECÂNICA DA FAIXA DE DOMÍNIO	SICRO NOVO	M²	18.000,00	0,15	0,18	2.700,00	3.240,00
1.11.3.2	4915611	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	SICRO NOVO	M³	7.200,00	18,31	22,11	131.832,00	159.192,00

VALOR BDI TOTAL: 656.414,48  
 VALOR ORÇAMENTO: 3.167.766,81  
 VALOR TOTAL: 3.824.181,29

**TRÊS MILHÕES OITOCENTOS E VINTE E QUATRO MIL CENTO E OITENTA E UM REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS**

  
 Claudina Vilas Boas  
 Eng.ª Civil  
 CREA-CE 24385-D