

**ORÇAMENTO DOS PRODUTOS**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO E ASSESSORIA TÉCNICA À SECRETARIA DAS CIDADES NA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO RIO MARANGUAPINHO PAC I E PAC II.**

ENDEREÇO: MUNICIPIOS DE FORTALEZA e MARACANAÚ - CEARÁ.

CONTRATANTE: SECRETARIA DAS CIDADES - GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

ENCARGOS SOCIAIS:  
84,44%

BDI: 25%

OBSERVAÇÃO: REFERÊNCIAS DE PREÇO UNITÁRIO SEINFRA 028.1 C/ DESONERAÇÃO, DNIT JULHO DE 2023.

**ORÇAMENTO UNIFICADO**

01. PLANILHA SINTÉTICA DOS PRODUTOS								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MESE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%
1.1.1	Rel.A.C.	RELATORIO DE ANDAMENTO E ACOMPANHAMENTO	UND.	1,00	5,00	348.314,19	1.741.570,97	81,39%
1.1.2	Rel.Amb.	RELATORIO AMBIENTAL	UND.	1,00	1,00	24.992,77	24.992,77	1,17%
1.1.3	Rel.Fin.	RELATORIO FINAL	UND.	1,00	1,00	373.306,96	373.306,96	17,45%
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 2.139.870,71</b>	<b>100,00%</b>

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERENCIA DE PREÇOS**

<b>OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO E APOIO TÉCNICO À SECRETARIA DAS CIDADES NA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO RIO MARANGUAPINHO PAC I E PAC II.</b>								
ENDEREÇO: MUNICÍPIOS DE FORTALEZA e MARACANAÚ - CEARÁ.								
CONTRATANTE: SECRETARIA DAS CIDADES - GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ						ENCARGOS SOCIAIS: 84,44%	BDI: 25%	
OBSERVAÇÃO: REFERÊNCIAS DE PREÇO UNITÁRIO SEINFRA 028.1 C/ DESONERAÇÃO, DNIT JULHO DE 2023.								
<b>ORÇAMENTO UNIFICADO</b>								
<b>01. DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MESES	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL	%
<b>1.1 RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA)</b>								
1.1.1.	I8598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	H/MÊS	1,00	6,00	3.349,49	20.096,94	0,94%
1.1.2.	I8596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	H/MÊS	4,00	6,00	3.348,90	80.373,60	3,76%
1.1.3.	I8595	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H/MÊS	4,00	6,00	3.349,49	80.387,76	3,76%
1.1.4.	I8599	FISCAL DE ESTRADA / FISCAL DE CAMPO / APONTADOR	HxMÊS	4,00	6,00	4.556,25	109.350,00	5,11%
1.1.5.	I8601	CADISTA / TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES / WEB DESIGNER	H/MÊS	1,00	6,00	3.197,50	19.185,00	0,90%
1.1.6.	I8597	CHEFE DE ESCRITÓRIO - GERENTE ADMINISTRATIVO FINANCEIRO	HxMÊS	1,00	6,00	6.790,81	40.744,86	1,90%
1.1.7.	I8584	CONSULTOR AMBIENTAL	H/MÊS	1,00	2,00	17.326,01	34.652,02	1,62%
1.1.8.	I8582	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR, CHEFE DO GERENCIAMENTO, ESPECIALIZADO EM SUPERVISÃO DE OBRAS DE ESTRUTURA URBANA	H/MÊS	1,00	6,00	27.750,78	166.504,68	7,78%
1.1.9.	I8583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	H/MÊS	1,00	6,00	21.959,24	131.755,44	6,16%
1.1.10.	I8583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS NO SISTEMA VIÁRIO E URBANIZAÇÃO	H/MÊS	1,00	6,00	21.959,24	131.755,44	6,16%
1.1.11.	I8594	LABORATORISTA	H/MÊS	2,00	6,00	5.528,07	66.336,84	3,10%
1.1.12.	I8584	PROFISSIONAL DA ÁREA SOCIAL	H/MÊS	2,00	6,00	17.326,01	207.912,12	9,72%
1.1.13.	I8592	TOPOGRAFO	H/MÊS	2,00	6,00	6.696,79	80.361,48	3,76%
<b>TOTAL RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA) S/ BDI</b>							<b>R\$ 1.169.416,18</b>	<b>54,65%</b>
<b>1.2 CUSTOS GERAIS</b>								
1.2.1.	I8606	VEICULO LEVE COM COMBUSTIVEL E MOTORISTA	UND/MÊS	4,00	6,00	6.745,98	161.903,52	7,57%
1.2.2.	E8891	VEICULO LEVE PICK UP - 147 KW - SEM MOTORISTA	UND/MÊS	2,00	6,00	8.563,72	102.764,64	4,80%
1.2.3.	I8609	LABORATÓRIOS DE CONCRETO E SOLOS EQUIPADOS E MOBILIADOS	UND/MÊS	2,00	6,00	2.850,00	34.200,00	1,60%
1.2.4.	I8608	EQUIPAMENTO DE TOPOGRAFIA (ESTAÇÃO TOTAL, NÍVEL E ACESSÓRIOS)	UND/MÊS	2,00	6,00	2.800,00	33.600,00	1,57%
<b>TOTAL CUSTOS GERAIS S/ BDI</b>							<b>R\$ 332.468,16</b>	<b>15,54%</b>
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL S/ BDI</b>							<b>R\$ 1.501.884,34</b>	<b>70,19%</b>
<b>02. BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)		VALOR TOTAL	%	
<b>2.1 BONIFICAÇÃO (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 – DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.1.1	-	LUCRO	15,00%	1.501.884,34		225.282,65	10,53%	
<b>2.2 DESPESAS INDIRETAS (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 – DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.2.1	-	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL, DESPESAS FINANCEIRAS, GARANTIAS E RISCO	10,00%	1.501.884,34		150.188,43	7,02%	
<b>TOTAL BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>							<b>R\$ 375.471,09</b>	<b>17,55%</b>
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>							<b>R\$ 1.877.355,43</b>	<b>87,73%</b>
<b>03. IMPOSTOS E TAXAS</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)		VALOR TOTAL	%	
<b>3.1 IMPOSTOS E TAXAS</b>								
3.1.1	-	IMPOSTOS SOBRE O TOTAL DO ITEM 1.1	17,00%	1.169.416,18		198.800,75	9,29%	
3.1.2	-	IMPOSTOS SOBRE OS TOTAIS DOS ITENS 1.2 E 2	9,00%	707.939,25		63.714,53	2,98%	
<b>TOTAL IMPOSTOS E TAXAS</b>							<b>R\$ 262.515,28</b>	<b>12,27%</b>
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI), IMPOSTOS E TAXAS</b>							<b>R\$ 2.139.870,71</b>	<b>100,00%</b>
<b>TOTAL GLOBAL INCL. BDI E IMPOSTOS</b>							<b>R\$ 2.139.870,71</b>	<b>100,00%</b>

COMPOSIÇÃO DO RELATORIO DE ANDAMENTO E ACOMPANHAMENTO								
<b>OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO E APOIO TÉCNICO À SECRETARIA DAS CIDADES NA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO RIO MARANGUAPINHO PAC I E PAC II.</b>								
ENDEREÇO: MUNICIPIOS DE FORTALEZA e MARACANAÚ - CEARÁ.								
CONTRATANTE: SECRETARIA DAS CIDADES - GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ						ENCARGOS SOCIAIS:	BDI: 25%	
OBSERVAÇÃO: REFERÊNCIAS DE PREÇO UNITÁRIO SEINFRA 028.1 C/ DESONERAÇÃO, DNIT JULHO DE 2023.						84,44%		
<b>ORÇAMENTO UNIFICADO</b>								
<b>01. DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MESES	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL	%
<b>1.1 RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA)</b>								
1.1.1.	18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	H/MÊS	1,00	1,00	3.349,49	3.349,49	0,96%
1.1.2.	18596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	H/MÊS	4,00	1,00	3.348,90	13.395,60	3,85%
1.1.3.	18595	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H/MÊS	4,00	1,00	3.349,49	13.397,96	3,85%
1.1.4.	18599	FISCAL DE ESTRADA / FISCAL DE CAMPO / APONTADOR	HxMÊS	4,00	1,00	4.556,25	18.225,00	5,23%
1.1.5.	18601	CADISTA / TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES / WEB DESIGNER	H/MÊS	1,00	1,00	3.197,50	3.197,50	0,92%
1.1.6.	18597	CHEFE DE ESCRITÓRIO - GERENTE ADMINISTRATIVO FINANCEIRO	HxMÊS	1,00	1,00	6.790,81	6.790,81	1,95%
1.1.7.	18584	CONSULTOR AMBIENTAL	H/MÊS	1,00	-	17.326,01	0,00	0,00%
1.1.8.	18582	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR, CHEFE DO GERENCIAMENTO, ESPECIALIZADO EM SUPERVISÃO DE OBRAS DE ESTRUTURA URBANA	H/MÊS	1,00	1,00	27.750,78	27.750,78	7,97%
1.1.9.	18583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	H/MÊS	1,00	1,00	21.959,24	21.959,24	6,30%
1.1.10.	18583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS NO SISTEMA VIÁRIO E URBANIZAÇÃO	H/MÊS	1,00	1,00	21.959,24	21.959,24	6,30%
1.1.11.	18594	LABORATORISTA	H/MÊS	2,00	1,00	5.528,07	11.056,14	3,17%
1.1.12.	18584	PROFISSIONAL DA ÁREA SOCIAL	H/MÊS	2,00	1,00	17.326,01	34.652,02	9,95%
1.1.13.	18592	TOPOGRAFO	H/MÊS	2,00	1,00	6.696,79	13.393,58	3,85%
<b>TOTAL RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA) S/ BDI</b>							<b>R\$ 189.127,36</b>	<b>54,30%</b>
<b>1.2 CUSTOS GERAIS</b>								
1.2.1.	18606	VEICULO LEVE COM COMBUSTIVEL E MOTORISTA	UND/MÊS	4,00	1,00	6.745,98	26.983,92	7,75%
1.2.2.	E8891	VEICULO LEVE PICK UP - 147 KW - SEM MOTORISTA	UND/MÊS	2,00	1,00	8.563,72	17.127,44	4,92%
1.2.3.	18609	LABORATÓRIOS DE CONCRETO E SOLOS EQUIPADOS E MOBILIADOS	UND/MÊS	2,00	1,00	2.850,00	5.700,00	1,64%
1.2.4.	18608	EQUIPAMENTO DE TOPOGRAFIA (ESTAÇÃO TOTAL, NÍVEL E ACESSÓRIOS)	UND/MÊS	2,00	1,00	2.800,00	5.600,00	1,61%
<b>TOTAL CUSTOS GERAIS S/ BDI</b>							<b>R\$ 55.411,36</b>	<b>15,91%</b>
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL S/ BDI</b>							<b>R\$ 244.538,72</b>	<b>70,21%</b>
<b>02. BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)		VALOR TOTAL	%	
<b>2.1 BONIFICAÇÃO (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 - DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.1.1	-	LUCRO	15,00%	244.538,72		36.680,81	10,53%	
<b>2.2 DESPESAS INDIRETAS (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 - DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.2.1	-	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL, DESPESAS FINANCEIRAS, GARANTIAS E RISCO	10,00%	244.538,72		24.453,87	7,02%	
<b>TOTAL BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>						<b>R\$ 61.134,68</b>	<b>17,55%</b>	
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>						<b>R\$ 305.673,40</b>	<b>87,76%</b>	
<b>03. IMPOSTOS E TAXAS</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)		VALOR TOTAL	%	
<b>3.1 IMPOSTOS E TAXAS</b>								
3.1.1	-	IMPOSTOS SOBRE O TOTAL DO ITEM 1.1	17,00%	189.127,36		32.151,65	9,23%	
3.1.2	-	IMPOSTOS SOBRE OS TOTAIS DOS ITENS 1.2 E 2	9,00%	116.546,04		10.489,14	3,01%	
<b>TOTAL IMPOSTOS E TAXAS</b>						<b>R\$ 42.640,79</b>	<b>12,24%</b>	
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI), IMPOSTOS E TAXAS</b>						<b>R\$ 348.314,19</b>	<b>100,00%</b>	
<b>TOTAL GLOBAL INCL. BDI E IMPOSTOS</b>						<b>R\$ 348.314,19</b>	<b>100,00%</b>	

**COMPOSIÇÃO DO RELATORIO AMBIENTAL**

<b>OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO E APOIO TÉCNICO À SECRETARIA DAS CIDADES NA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO RIO MARANGUAPINHO PAC I E PAC II.</b>								
ENDEREÇO: MUNICÍPIOS DE FORTALEZA e MARACANAÚ - CEARÁ.								
CONTRATANTE: SECRETARIA DAS CIDADES - GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ						ENCARGOS SOCIAIS: 84,44%	BDI: 25%	
OBSERVAÇÃO: REFERÊNCIAS DE PREÇO UNITÁRIO SEINFRA 028.1 C/ DESONERAÇÃO, DNIT JULHO DE 2023.								
<b>ORÇAMENTO UNIFICADO</b>								
<b>01. DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MESES	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL	%
<b>1.1 RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA)</b>								
1.1.1	18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	H/MÊS	1,00		3.349,49	0,00	0,00%
1.1.2	18596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	H/MÊS	4,00		3.348,90	0,00	0,00%
1.1.3	18595	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H/MÊS	4,00		3.349,49	0,00	0,00%
1.1.4	18599	FISCAL DE ESTRADA / FISCAL DE CAMPO / APONTADOR	HxMÊS	4,00		4.556,25	-	0,00%
1.1.5	18601	CADISTA / TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES / WEB DESIGNER	H/MÊS	1,00		3.197,50	0,00	0,00%
1.1.6	18597	CHEFE DE ESCRITÓRIO - GERENTE ADMINISTRATIVO FINANCEIRO	HxMÊS	1,00		6.790,81	-	0,00%
1.1.7	18584	CONSULTOR AMBIENTAL	H/MÊS	1,00	1,00	17.326,01	17.326,01	69,32%
1.1.8	18582	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR, CHEFE DO GERENCIAMENTO, ESPECIALIZADO EM SUPERVISÃO DE OBRAS DE ESTRUTURA URBANA	H/MÊS	1,00		27.750,78	0,00	0,00%
1.1.9	18583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	H/MÊS	1,00		21.959,24	0,00	0,00%
1.1.10	18583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS NO SISTEMA VIÁRIO E URBANIZAÇÃO	H/MÊS	1,00		21.959,24	0,00	0,00%
1.1.11	18594	LABORATORISTA	H/MÊS	2,00		5.528,07	0,00	0,00%
1.1.12	18584	PROFISSIONAL DA ÁREA SOCIAL	H/MÊS	1,00		17.326,01	0,00	0,00%
1.1.13	18592	TOPOGRAFO	H/MÊS	2,00		6.696,79	0,00	0,00%
<b>TOTAL RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA) S/ BDI</b>							<b>R\$ 17.326,01</b>	<b>69,32%</b>
<b>1.2 CUSTOS GERAIS</b>								
1.2.1	18606	VEICULO LEVE COM COMBUSTIVEL E MOTORISTA	UND/MÊS	3,00		6.745,98	0,00	0,00%
1.2.2	E8891	VEICULO LEVE PICK UP - 147 KW - SEM MOTORISTA	UND/MÊS	2,00		8.563,72	0,00	0,00%
1.2.3	18609	LABORATÓRIOS DE CONCRETO E SOLOS EQUIPADOS E MOBILIADOS	UND/MÊS	2,00		2.850,00	0,00	0,00%
1.2.4	18608	EQUIPAMENTO DE TOPOGRAFIA (ESTAÇÃO TOTAL, NÍVEL E ACESSÓRIOS)	UND/MÊS	2,00		2.800,00	0,00	0,00%
<b>TOTAL CUSTOS GERAIS S/ BDI</b>							<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00%</b>
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL S/ BDI</b>							<b>R\$ 17.326,01</b>	<b>69,32%</b>
<b>02. BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)	VALOR TOTAL	%		
<b>2.1 BONIFICAÇÃO (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 – DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.1.1	-	LUCRO	15,00%	17.326,01	2.598,90	10,40%		
<b>2.2 DESPESAS INDIRETAS (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 – DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.2.1	-	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL, DESPESAS FINANCEIRAS, GARANTIAS E RISCO	10,00%	17.326,01	1.732,60	6,93%		
<b>TOTAL BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>					<b>R\$ 4.331,50</b>	<b>17,33%</b>		
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>							<b>R\$ 21.657,51</b>	<b>86,66%</b>
<b>03. IMPOSTOS E TAXAS</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)	VALOR TOTAL	%		
<b>3.1 IMPOSTOS E TAXAS</b>								
3.1.1	-	IMPOSTOS SOBRE O TOTAL DO ITEM 1.1	17,00%	17.326,01	2.945,42	11,79%		
3.1.2	-	IMPOSTOS SOBRE OS TOTAIS DOS ITENS 1.2 E 2	9,00%	4.331,50	389,84	1,56%		
<b>TOTAL IMPOSTOS E TAXAS</b>					<b>R\$ 3.335,26</b>	<b>13,34%</b>		
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI), IMPOSTOS E TAXAS</b>							<b>R\$ 24.992,77</b>	<b>100,00%</b>
<b>TOTAL GLOBAL INCL. BDI E IMPOSTOS</b>							<b>R\$ 24.992,77</b>	<b>100,00%</b>

COMPOSIÇÃO DO RELATORIO FINAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O GERENCIAMENTO, FISCALIZAÇÃO E ASSESSORIA TÉCNICA À SECRETARIA DAS CIDADES NA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO RIO MARANGUAPINHO PAC I E PAC II.								
ENDEREÇO: MUNICIPIOS DE FORTALEZA e MARACANAÚ - CEARÁ.								
CONTRATANTE: SECRETARIA DAS CIDADES - GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ						ENCARGOS SOCIAIS: 84,44%		BDI: 25%
OBSERVAÇÃO: REFERÊNCIAS DE PREÇO UNITÁRIO SEINFRA 028.1 C/ DESONERAÇÃO, DNIT JULHO DE 2023.								
<b>ORÇAMENTO UNIFICADO</b>								
<b>01. DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MESES	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL	%
<b>1.1 RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA)</b>								
1.1.1.	18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	H/MÊS	1,00	1,00	3.349,49	3.349,49	0,90%
1.1.2.	18596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO	H/MÊS	4,00	1,00	3.348,90	13.395,60	3,59%
1.1.3.	18595	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H/MÊS	4,00	1,00	3.349,49	13.397,96	3,59%
1.1.4.	18599	FISCAL DE ESTRADA / FISCAL DE CAMPO / APONTADOR	HxMÊS	4,00	1,00	4.556,25	18.225,00	4,88%
1.1.5.	18601	CADISTA / TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES / WEB DESIGNER	H/MÊS	1,00	1,00	3.197,50	3.197,50	0,86%
1.1.6.	18597	CHEFE DE ESCRITÓRIO - GERENTE ADMINISTRATIVO FINANCEIRO	HxMÊS	1,00	1,00	6.790,81	6.790,81	1,82%
1.1.7.	18584	CONSULTOR AMBIENTAL	H/MÊS	1,00	1,00	17.326,01	17.326,01	4,64%
1.1.8.	18582	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR, CHEFE DO GERENCIAMENTO, ESPECIALIZADO EM SUPERVISÃO DE OBRAS DE ESTRUTURA URBANA	H/MÊS	1,00	1,00	27.750,78	27.750,78	7,43%
1.1.9.	18583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	H/MÊS	1,00	1,00	21.959,24	21.959,24	5,88%
1.1.10.	18583	ENGENHEIRO CIVIL PLENO ESPECIALIZADO EM OBRAS NO SISTEMA VIÁRIO E URBANIZAÇÃO	H/MÊS	1,00	1,00	21.959,24	21.959,24	5,88%
1.1.11.	18594	LABORATORISTA	H/MÊS	2,00	1,00	5.528,07	11.056,14	2,96%
1.1.12.	18584	PROFISSIONAL DA ÁREA SOCIAL	H/MÊS	2,00	1,00	17.326,01	34.652,02	9,28%
1.1.13.	18592	TOPOGRAFO	H/MÊS	2,00	1,00	6.696,79	13.393,58	3,59%
<b>TOTAL RECURSOS HUMANOS C/ ENCARGOS SOCIAIS (EQUIPE TÉCNICA E ADMINISTRATIVA) S/ BDI</b>							<b>R\$ 206.453,37</b>	<b>55,30%</b>
<b>1.2 CUSTOS GERAIS</b>								
1.2.1.	18606	VEICULO LEVE COM COMBUSTIVEL E MOTORISTA	UND/MÊS	4,00	1,00	6.745,98	26.983,92	7,23%
1.2.2.	E8891	VEICULO LEVE PICK UP - 147 KW - SEM MOTORISTA	UND/MÊS	2,00	1,00	8.563,72	17.127,44	4,59%
1.2.3.	18609	LABORATÓRIOS DE CONCRETO E SOLOS EQUIPADOS E MOBILIADOS	UND/MÊS	2,00	1,00	2.850,00	5.700,00	1,53%
1.2.4.	18608	EQUIPAMENTO DE TOPOGRAFIA (ESTAÇÃO TOTAL, NÍVEL E ACESSÓRIOS)	UND/MÊS	2,00	1,00	2.800,00	5.600,00	1,50%
<b>TOTAL CUSTOS GERAIS S/ BDI</b>							<b>R\$ 55.411,36</b>	<b>14,84%</b>
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL S/ BDI</b>							<b>R\$ 261.864,73</b>	<b>70,15%</b>
<b>02. BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)		VALOR TOTAL	%	
<b>2.1 BONIFICAÇÃO (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 – DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.1.1	-	LUCRO	15,00%	261.864,73		39.279,71	10,52%	
<b>2.2 DESPESAS INDIRETAS (SOBRE O TOTAL DO ITEM 01 – DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL)</b>								
2.2.1	-	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL, DESPESAS FINANCEIRAS, GARANTIAS E RISCO	10,00%	261.864,73		26.186,47	7,01%	
<b>TOTAL BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>						<b>R\$ 65.466,18</b>	<b>17,54%</b>	
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI)</b>						<b>R\$ 327.330,91</b>	<b>87,68%</b>	
<b>03. IMPOSTOS E TAXAS</b>								
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	%	BASE P/ INCIDÊNCIA DO % (R\$)		VALOR TOTAL	%	
<b>3.1 IMPOSTOS E TAXAS</b>								
3.1.1	-	IMPOSTOS SOBRE O TOTAL DO ITEM 1.1	17,00%	206.453,37		35.097,07	9,40%	
3.1.2	-	IMPOSTOS SOBRE OS TOTAIS DOS ITENS 1.2 E 2	9,00%	120.877,54		10.878,98	2,91%	
<b>TOTAL IMPOSTOS E TAXAS</b>						<b>R\$ 45.976,05</b>	<b>12,32%</b>	
<b>TOTAL DESPESAS DIRETAS E COM PESSOAL C/ BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI), IMPOSTOS E TAXAS</b>						<b>R\$ 373.306,96</b>	<b>100,00%</b>	
<b>TOTAL GLOBAL INCL. BDI E IMPOSTOS</b>						<b>R\$ 373.306,96</b>	<b>100,00%</b>	

cronograma fisico financeiro



**CEARÁ**  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DAS CIDADES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO - GERENCIAMENTO MARANGUAPINHO									
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	PERCENTUAL	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6
1	RELATORIO DE ANDAMENTO E ACOMPANHAMENTO	1.741.570,97	81,39%	348.314,19	348.314,19	348.314,19	348.314,19	348.314,19	
				16,28%	16,28%	16,28%	16,28%	16,28%	
2	RELATORIO AMBIENTAL	24.992,77	1,17%			24.992,77			
						1,17%			
3	RELATORIO FINAL	373.306,96	17,45%						373.306,96
									16,28%
<b>VALOR TOTAL</b>		<b>2.139.870,71</b>	<b>100,00%</b>						
				16,28%	32,55%	50,00%	66,28%	82,55%	100,00%
<b>TOTAL DO MÊS</b>				<b>348.314,19</b>	<b>348.314,19</b>	<b>373.306,96</b>	<b>348.314,19</b>	<b>348.314,19</b>	<b>373.306,96</b>
<b>ACUMULADO</b>				<b>348.314,19</b>	<b>696.628,39</b>	<b>1.069.935,35</b>	<b>1.418.249,55</b>	<b>1.766.563,74</b>	<b>2.139.870,71</b>



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 028.1 (DESONERADA) E 028 (ONERADA)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 028.1		TABELA 028	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>48,36</b>	<b>19,04</b>	<b>48,36</b>	<b>19,04</b>
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXILIO 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	1,59	0,00	1,59	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35	9,33	12,35	9,33
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03	0,04	0,03
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>10,70</b>	<b>8,09</b>	<b>10,70</b>	<b>8,09</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52	4,17	5,52	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72	1,30	1,72	1,30
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	2,87	2,17	2,87	2,17
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35	0,46	0,35
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,58</b>	<b>3,55</b>	<b>18,29</b>	<b>7,38</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12	3,20	17,80	7,01
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46	0,35	0,49	0,37
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>84,44</b>	<b>47,48</b>	<b>114,15</b>	<b>71,31</b>



**ESTADO DO CEARÁ**  
**EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA - 2023**

LEI Nº 18.275, de 22/12/2022

Quadro de Detalhamento da Despesa

Acumulado até: **NOVEMBRO**

Funcional		Dotação	Lei + Créditos	Empenhado	Saldo
43000000	SECRETARIA DAS CIDADES		6.776.123,88	6.033.762,70	742.361,18
43100001	SECRETARIA DAS CIDADES		6.776.123,88	6.033.762,70	742.361,18
15 . 543 . 722	REVITALIZAÇÃO DE ÁREAS URBANAS DEGRADADAS		6.776.123,88	6.033.762,70	742.361,18
10615	GERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS DOS PROJETOS RIO MARANGUAPINHO, RIO COCÓ E DENDÊ.		6.776.123,88	6.033.762,70	742.361,18
03	GRANDE FORTALEZA		6.776.123,88	6.033.762,70	742.361,18
449039	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA	1.500.9100000.0.4.01.(E0000)	05989 5.415.837,52	5.377.748,31	38.089,21
449039	OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA	2.500.9100000.0.4.01.(E0000)	2223111 993.000,00	288.728,03	704.271,97
449092	DESPESAS DE EXERCÍCIOS ANTERIORES	1.500.9100000.0.4.01.(E0000)	09386 367.286,36	367.286,36	0,00