



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA**  
PAÇO MUNICIPAL DOM JOSEPH PATRICK HANHAN  
Trav. Vereadora Virgolina Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.  
CEP: 68.540-000 - Conceição do Araguaia-PA  
CNPJ: 05.070.404/0001-75

<b>Obra:</b> RECUPERAÇÃO DE 11,60 KM DE ESTRADA - ZONA RURAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA	<b>DATA:</b> 10/01/2020
<b>Município:</b> CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PA	<b>BDI:</b> 20,97%
<b>LOCAIS :</b> I	<b>SINAPI NOV/19 ONERADO</b>

**Planilha Orçamentária Sem Desoneração**

Item	SICRO/SINAPI	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.	P SINAPI	V.Unit.(R\$)	V.Total(R\$)
<b>1.0</b>		<b>Serviços Preliminares</b>					
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO(3,0 x 2,0 )	m <sup>2</sup>	6,00	481,77	582,80	3.496,78
<b>Subtotal item 1.0</b>							<b>3.496,78</b>
<b>2.0</b>		<b>Mobilização/Desmobilização</b>					
2.1	CPU 1	Mobilização	und	1,00	2.016,31	2.439,13	2.439,13
2.2	CPU 1	Desmobilização	und	1,00	2.016,32	2.439,15	2.439,15
<b>Subtotal item 2.0</b>							<b>4.878,28</b>
<b>3.0</b>		<b>Administração da Obra</b>					
3.1	CPU 2	Administração da Obra	mês			-	-
<b>Subtotal item 3.0</b>							<b>-</b>
<b>4.0</b>		<b>DESMATAMENTO E LIMPEZA</b>					
4.1	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m <sup>2</sup>	-	0,37	0,45	-
<b>Subtotal item 4.0</b>							<b>-</b>
<b>5.0</b>		<b>Terraplenagem</b>					
5.1	4413986	Regularização de superfície com motoniveladora (Incluso plataforma padrão e limpeza de camada vegetal)	m <sup>2</sup>	92.800,00	0,04	0,05	4.490,41
5.2	2004504	Escavação mecânica de valas para drenagem com valetedeira em material de 1ª categoria(execução de valetas, e saídas laterais água-Bigodes)	m <sup>3</sup>	232,00	10,64	12,87	2.986,12
5.3	5502135	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário com escavadeira e caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4.016,60	3,22	3,90	15.645,60
5.4	5502978	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m <sup>3</sup>	4.016,60	3,33	4,03	16.180,07
5.5	5502140	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - Corte	m <sup>3</sup>	-	4,09	4,95	-
<b>Subtotal item 5.0</b>							<b>39.302,20</b>
<b>6.0</b>		<b>Revestimento Primário</b>					
6.1	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal (Jazida)	m <sup>3</sup>	900,00	0,37	0,45	402,83
6.2	5502986	Expurgo de jazida	m <sup>3</sup>	135,00	1,94	2,35	316,82
6.3	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia com revestimento primário(DMT(km)-variável, Peso Especifico= (ton/m <sup>3</sup> )= 1,55	txkm	52.591,50	0,41	0,50	26.084,17
6.4	4015612	Execução de revestimento primário com material de jazida	m <sup>3</sup>	6.960,00	7,55	9,13	63.567,32
<b>Subtotal item 6.0</b>							<b>90.371,14</b>
<b>7.0</b>		<b>Obras de Artes Correntes</b>					
7.1	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m <sup>3</sup>	26,08	5,71	6,91	180,14
7.2	5501901	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> -ATERRO PARA BUEIROS	m <sup>3</sup>	176,40	4,95	5,99	1.056,29
7.3	804021	Corpo de BSTC D = 0,60 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	88,00	255,48	309,05	27.196,77
7.4	804037	Corpo de BSTC D = 1,00 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	9,00	489,53	592,18	5.329,66
7.5	804189	Corpo de BDTC D = 1,00 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	9,00	940,94	1.138,26	10.244,30
7.6	804293	Corpo de BTTC D = 1,00 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	9,00	1.392,42	1.684,41	15.159,69
7.7	804377	Boca BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	22,00	825,16	998,20	21.960,31
7.8	804393	Boca BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	2,00	2.140,55	2.589,42	5.178,85
7.9	804417	Boca BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	2,00	2.987,72	3.614,24	7.228,49
7.10	804441	Boca BTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	und	2,00	3.834,88	4.639,05	9.278,11
7.11	5914419	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia com revestimento primário- Manilha	txkm	6.788,40	0,63	0,76	5.173,51

7.12	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia com revestimento primário- Seixo	txkm	2.634,14	0,41	0,50	1.306,47
7.13	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia com revestimento primário- Areia	txkm	2.257,21	0,41	0,50	1.119,52
7.14	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup> - rodovia com revestimento primário- Pedra de Mão	txkm	977,05	0,41	0,50	484,59
<b>Subtotal item 7.0</b>							<b>110.896,71</b>
<b>Total Geral</b>							<b>248.945,11</b>