



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA DO TOCANTINS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação de vias Publicas do Município de Aliança do Tocantins-TO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ALIANÇA DO TOCANTINS - TO	<b>BDI 1</b> 23,64%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade a executar	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio</b>									<b>1.393.443,48</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD (SETOR SOL NASCENTE)</b>					-	<b>439.952,86</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>7.104,50</b>	
1.1.0.1.	Composição	012	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND	1,00	4.588,01	BDI 1	5.672,62	5.672,62	RA
1.1.0.2.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	3,13	370,00	BDI 1	457,47	1.431,88	RA
<b>1.2.</b>			<b>TERRAPLENAGEM</b>					-	<b>64.515,91</b>	
1.2.0.1.	Composição	005	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	283,90	3,47	BDI 1	4,29	1.217,93	RA
1.2.0.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	354,88	0,64	BDI 1	0,79	280,36	RA
1.2.0.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	5.664,60	1,84	BDI 1	2,27	12.858,64	RA
1.2.0.4.	Composição	005	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	2.265,84	3,47	BDI 1	4,29	9.720,45	RA
1.2.0.5.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.329,20	0,64	BDI 1	0,79	8.950,07	RA
1.2.0.6.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (SUB BASE)	M3	1.472,80	8,65	BDI 1	10,69	15.744,23	RA
1.2.0.7.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (BASE)	M3	1.472,80	8,65	BDI 1	10,69	15.744,23	RA
<b>1.3.</b>			<b>PAVIMENTO</b>					-	<b>304.720,35</b>	
<b>1.3.1.</b>			<b>TRANSPORTE DE ACREGADOS</b>					-	<b>24.172,82</b>	
1.3.1.1.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.088,45	1,76	BDI 1	2,18	24.172,82	RA
<b>1.3.2.</b>			<b>TRANSPORTE DE BETUMINOSO</b>					-	<b>2.472,32</b>	
1.3.2.1.	SINAPI	100970	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.217,89	1,64	BDI 1	2,03	2.472,32	RA
<b>1.3.3.</b>			<b>TSD - Tratamento Superficial Duplo</b>					-	<b>278.075,21</b>	

RECURSO





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA DO TOCANTINS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação de vias Publicas do Município de Aliança do Tocantins-TO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ALIANÇA DO TOCANTINS - TO	<b>BDI 1</b> 23,64%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade a executar	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio</b>									<b>1.393.443,48</b>	
1.3.3.1.	Composição	007	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	5.664,60	14,88	BDI 1	18,40	104.228,64	RA
1.3.3.2.	Composição	008	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	M²	5.664,60	6,46	BDI 1	7,99	45.260,15	RA
1.3.3.3.	SINAPI	97805	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2020	M2	5.664,60	18,36	BDI 1	22,70	128.586,42	RA
<b>1.4.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>54.533,74</b>	
1.4.0.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.666,17	26,47	BDI 1	32,73	54.533,74	RA
<b>1.5.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIARIA (HORIZ. E VERT.)</b>					-	<b>9.078,36</b>	
1.5.0.1.	Composição	009	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	198,00	10,18	BDI 1	12,59	2.492,82	RA
1.5.0.2.	Composição	003	Confecção de placa de sinalização semi-refletiva	M²	4,50	225,01	BDI 1	278,20	1.251,90	RA
1.5.0.3.	Composição	010	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND	12,00	142,57	BDI 1	176,27	2.115,24	RA
1.5.0.4.	Composição	011	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - INCLUSO PINTURA PRETA	M	90,00	28,92	BDI 1	35,76	3.218,40	RA
<b>2.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD (SETOR JARDIM ALIANÇA UBS)</b>					-	<b>481.001,07</b>	
<b>2.1.</b>			<b>TERRAPLENAGEM</b>					-	<b>73.175,19</b>	
2.1.0.1.	Composição	005	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	321,28	3,47	BDI 1	4,29	1.378,29	RA
2.1.0.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	401,59	0,64	BDI 1	0,79	317,26	RA
2.1.0.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.425,50	1,84	BDI 1	2,27	14.585,89	RA
2.1.0.4.	Composição	005	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	2.570,20	3,47	BDI 1	4,29	11.026,16	RA
2.1.0.5.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.851,00	0,64	BDI 1	0,79	10.152,29	RA

RECURSO

↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA DO TOCANTINS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação de vias Publicas do Município de Aliança do Tocantins-TO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ALIANÇA DO TOCANTINS - TO	<b>BDI 1</b> 23,64%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade a executar	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio</b>									<b>1.393.443,48</b>	
2.1.0.6.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.670,50	8,65	BDI 1	10,69	17.857,65	RA
2.1.0.7.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.670,50	8,65	BDI 1	10,69	17.857,65	RA
<b>2.2.</b>			<b>PAVIMENTO</b>					-	<b>345.649,73</b>	
<b>2.2.1.</b>			<b>TRANSPORTE DE ACREGADOS</b>					-	<b>27.417,73</b>	
2.2.1.1.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.576,94	1,76	BDI 1	2,18	27.417,73	RA
<b>2.2.2.</b>			<b>TRANSPORTE DE BETUMINOSO</b>					-	<b>2.804,20</b>	
2.2.2.1.	SINAPI	100970	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.381,38	1,64	BDI 1	2,03	2.804,20	RA
<b>2.2.3.</b>			<b>TSD - Tratamento Superficial Duplo</b>					-	<b>315.427,80</b>	
2.2.3.1.	Composição	007	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	6.425,50	14,88	BDI 1	18,40	118.229,20	RA
2.2.3.2.	Composição	008	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO	M²	6.425,50	6,46	BDI 1	7,99	51.339,75	RA
2.2.3.3.	SINAPI	97805	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2020	M2	6.425,50	18,36	BDI 1	22,70	145.858,85	RA
<b>2.3.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>50.777,32</b>	
2.3.0.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.551,40	26,47	BDI 1	32,73	50.777,32	RA
<b>2.4.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIARIA (HORIZ. E VERT.)</b>					-	<b>11.398,83</b>	
2.4.0.1.	Composição	009	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	306,00	10,18	BDI 1	12,59	3.852,54	RA
2.4.0.2.	Composição	003	Confecção de placa de sinalização semi-refletiva	M²	6,99	225,01	BDI 1	278,20	1.944,62	RA
2.4.0.3.	Composição	010	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND	5,00	142,57	BDI 1	176,27	881,35	RA
2.4.0.4.	Composição	011	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	132,00	28,92	BDI 1	35,76	4.720,32	RA
<b>3.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM TSD (Rua 216 e Av 200)</b>					-	<b>472.489,55</b>	
<b>3.1.</b>			<b>TERRAPLENAGEM</b>					-	<b>67.329,01</b>	

RECURSO

↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA DO TOCANTINS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação de vias Publicas do Município de Aliança do Tocantins-TO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ALIANÇA DO TOCANTINS - TO	<b>BDI 1</b> 23,64%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade a executar	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio</b>									<b>1.393.443,48</b>	
3.1.0.1.	Composição	005	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	295,60	3,47	BDI 1	4,29	1.268,12	RA
3.1.0.2.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	369,50	0,64	BDI 1	0,79	291,91	RA
3.1.0.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	5.911,93	1,84	BDI 1	2,27	13.420,08	RA
3.1.0.4.	Composição	005	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M³	2.364,77	3,47	BDI 1	4,29	10.144,86	RA
3.1.0.5.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.823,85	0,64	BDI 1	0,79	9.340,84	RA
3.1.0.6.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.537,10	8,65	BDI 1	10,69	16.431,60	RA
3.1.0.7.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.537,10	8,65	BDI 1	10,69	16.431,60	RA
<b>3.2.</b>			<b>PAVIMENTO</b>					-	<b>318.025,16</b>	
<b>3.2.1.</b>			<b>TRANSPORTE DE ACREGADOS</b>					-	<b>25.228,27</b>	
3.2.1.1.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.572,60	1,76	BDI 1	2,18	25.228,27	RA
<b>3.2.2.</b>			<b>TRANSPORTE DE BETUMINOSO</b>					-	<b>2.580,25</b>	
3.2.2.1.	SINAPI	100970	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.271,06	1,64	BDI 1	2,03	2.580,25	RA
<b>3.2.3.</b>			<b>TSB - Tratamento Superficial Duplo</b>					-	<b>290.216,64</b>	
3.2.3.1.	Composição	007	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	5.911,93	14,88	BDI 1	18,40	108.779,51	RA
3.2.3.2.	Composição	008	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE ACREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSAO RR-2C, INCLUSIVE APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	M²	5.911,93	6,46	BDI 1	7,99	47.236,32	RA
3.2.3.3.	SINAPI	97805	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2020	M2	5.911,93	18,36	BDI 1	22,70	134.200,81	RA

RECURSO





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIANÇA DO TOCANTINS	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação de vias Publicas do Município de Aliança do Tocantins-TO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PALMAS	<b>DATA BASE</b> 12-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio	<b>MUNICÍPIO / UF</b> ALIANÇA DO TOCANTINS - TO	<b>BDI 1</b> 23,64%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade a executar	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Implantação de pavimentação asfáltica com meio fio</b>									<b>1.393.443,48</b>	
<b>3.3.</b>			<b>DRENAGEM</b>					-	<b>68.914,98</b>	
3.3.0.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.105,56	26,47	BDI 1	32,73	68.914,98	RA
<b>3.4.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIARIA (HORIZ. E VERT.)</b>					-	<b>18.220,40</b>	
3.4.0.1.	Composição	009	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	600,60	10,18	BDI 1	12,59	7.561,55	RA
3.4.0.2.	Composição	003	Confecção de placa de sinalização semi-refletiva	M²	6,25	225,01	BDI 1	278,20	1.738,75	RA
3.4.0.3.	Composição	010	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND	22,00	142,57	BDI 1	176,27	3.877,94	RA
3.4.0.4.	Composição	011	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	141,00	28,92	BDI 1	35,76	5.042,16	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

ALIANÇA DO TOCANTINS - TO

Local

segunda-feira, 21 de março de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: EVALDO GONÇALVES REGO

CREA/CAU: 5060556953/D-SP

ART/RRT: 0