



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN</b>									<b>577.130,52</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO A PARELELEPIPEDO PELO MÉTODO CONVENCIONAL</b>					<b>-</b>	<b>22.025,29</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>-</b>	<b>22.025,29</b>	
1.1.1.	SINAPI	COMP 1	PLACA DA OBRA	M2	6,00	393,62	BDI 1	510,80	3.064,80	RA
1.1.2.	SINAPI		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,00	14.610,84	BDI 1	18.960,49	18.960,49	RA
<b>2.</b>			<b>RUA PRINCIPAL DE LAGOA DO MATO</b>					<b>-</b>	<b>555.105,23</b>	
<b>2.1.</b>			<b>TRECHO 1A - PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>-</b>	<b>62.357,48</b>	
2.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	91,94	0,45	BDI 1	0,58	53,33	RA
2.1.2.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	478,09	0,07	BDI 1	0,09	43,03	RA
2.1.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	197,60	38,31	BDI 1	49,71	9.822,70	RA
2.1.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	478,09	84,23	BDI 1	109,31	52.260,02	RA
2.1.5.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	45,86	3,00	BDI 1	3,89	178,40	RA
<b>2.2.</b>			<b>TRECHO 1B - CALÇADA - LADO A</b>					<b>-</b>	<b>10.920,54</b>	
2.2.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	90,97	38,31	BDI 1	49,71	4.522,12	RA
2.2.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,28	98,16	BDI 1	127,38	1.564,23	RA
2.2.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,73	505,78	BDI 1	656,35	3.760,89	RA
2.2.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	1,00	827,08	BDI 1	1.073,30	1.073,30	RA
<b>2.3.</b>			<b>TRECHO 1C - CALÇADA - LADO B</b>					<b>-</b>	<b>11.223,51</b>	
2.3.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	93,74	38,31	BDI 1	49,71	4.659,82	RA
2.3.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,65	98,16	BDI 1	127,38	1.611,36	RA

RECURSO



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN</b>									<b>577.130,52</b>	
2.3.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,91	505,78	BDI 1	656,35	3.879,03	RA
2.3.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	1,00	827,08	BDI 1	1.073,30	1.073,30	RA
<b>2.4.</b>			<b>TRECHO 1D - SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>396,20</b>	
2.4.1.	SINAPI	COMP 2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,25	801,46	BDI 1	1.040,05	260,01	RA
2.4.2.	SEINFRA	COMP 3	PLACA 20x35 EM CHAPA ESMALTADA P/IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROm	UND	1,00	104,95	BDI 1	136,19	136,19	RA
<b>2.5.</b>			<b>TRECHO 2A - PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>63.831,78</b>	
2.5.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	95,16	0,45	BDI 1	0,58	55,19	RA
2.5.2.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	494,83	0,07	BDI 1	0,09	44,53	RA
2.5.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	190,38	38,31	BDI 1	49,71	9.463,79	RA
2.5.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M	494,83	84,23	BDI 1	109,31	54.089,87	RA
2.5.5.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	45,86	3,00	BDI 1	3,89	178,40	RA
<b>2.6.</b>			<b>TRECHO 2B - CALÇADA - LADO A</b>					-	<b>12.457,69</b>	
2.6.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	95,25	38,31	BDI 1	49,71	4.734,88	RA
2.6.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,86	98,16	BDI 1	127,38	1.638,11	RA
2.6.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,00	505,78	BDI 1	656,35	3.938,10	RA
2.6.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	2,00	827,08	BDI 1	1.073,30	2.146,60	RA
<b>2.7.</b>			<b>TRECHO 2C - CALÇADA - LADO B</b>					-	<b>12.486,57</b>	

RECURSO



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN</b>									<b>577.130,52</b>	
2.7.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	95,49	38,31	BDI 1	49,71	4.746,81	RA
2.7.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,89	98,16	BDI 1	127,38	1.641,93	RA
2.7.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,02	505,78	BDI 1	656,35	3.951,23	RA
2.7.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	2,00	827,08	BDI 1	1.073,30	2.146,60	RA
<b>2.8.</b>			<b>TRECHO 2D - SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>780,04</b>	
2.8.1.	SINAPI	COMP 2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,75	801,46	BDI 1	1.040,05	780,04	RA
-	SINAPI	COMP 3	PLACA 20x35 EM CHAPA ESMALTADA P/IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROm	UND	-	104,95	BDI 1	136,19	-	RA
<b>2.9.</b>			<b>TRECHO 3A - PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>63.445,57</b>	
2.9.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	94,51	0,45	BDI 1	0,58	54,82	RA
2.9.2.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	491,45	0,07	BDI 1	0,09	44,23	RA
2.9.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	189,93	38,31	BDI 1	49,71	9.441,42	RA
2.9.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	491,45	84,23	BDI 1	109,31	53.720,40	RA
2.9.5.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	47,48	3,00	BDI 1	3,89	184,70	RA
<b>2.10.</b>			<b>TRECHO 3B - CALÇADA - LADO A</b>					-	<b>10.306,33</b>	
2.10.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	95,18	38,31	BDI 1	49,71	4.731,40	RA
2.10.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,85	98,16	BDI 1	127,38	1.636,83	RA
2.10.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,00	505,78	BDI 1	656,35	3.938,10	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN</b>									<b>577.130,52</b>	
-	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	-	827,08	BDI 1	1.073,30	-	RA
<b>2.11.</b>			<b>TRECHO 3C - CALÇADA - LADO B</b>					-	<b>10.298,28</b>	
2.11.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	95,15	38,31	BDI 1	49,71	4.729,91	RA
2.11.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,85	98,16	BDI 1	127,38	1.636,83	RA
2.11.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,99	505,78	BDI 1	656,35	3.931,54	RA
-	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	-	827,08	BDI 1	1.073,30	-	RA
<b>2.12.</b>			<b>TRECHO 3D - SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>780,04</b>	
2.12.1.	SINAPI	COMP 2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,75	801,46	BDI 1	1.040,05	780,04	RA
-	SINAPI	COMP 3	PLACA 20x35 EM CHAPA ESMALTADA P/IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROm	UND	-	104,95	BDI 1	136,19	-	RA
<b>2.13.</b>			<b>TRECHO 4A - PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>63.242,81</b>	
2.13.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	94,27	0,45	BDI 1	0,58	54,68	RA
2.13.2.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	490,20	0,07	BDI 1	0,09	44,12	RA
2.13.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	188,63	38,31	BDI 1	49,71	9.376,80	RA
2.13.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	490,20	84,23	BDI 1	109,31	53.583,76	RA
2.13.5.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	47,16	3,00	BDI 1	3,89	183,45	RA
<b>2.14.</b>			<b>TRECHO 4B - CALÇADA - LADO A</b>					-	<b>11.242,34</b>	
2.14.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	93,91	38,31	BDI 1	49,71	4.668,27	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

RECURSO  
↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN</b>									<b>577.130,52</b>	
2.14.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,68	98,16	BDI 1	127,38	1.615,18	RA
2.14.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,92	505,78	BDI 1	656,35	3.885,59	RA
2.14.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	1,00	827,08	BDI 1	1.073,30	1.073,30	RA
<b>2.15.</b>			<b>TRECHO 4C - CALÇADA - LADO B</b>					-	<b>11.206,44</b>	
2.15.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	93,58	38,31	BDI 1	49,71	4.651,86	RA
2.15.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,63	98,16	BDI 1	127,38	1.608,81	RA
2.15.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,90	505,78	BDI 1	656,35	3.872,47	RA
2.15.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	1,00	827,08	BDI 1	1.073,30	1.073,30	RA
<b>2.16.</b>			<b>TRECHO 4D - SINALIZAÇÃO</b>					-	-	
-	SINAPI	COMP 2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	-	801,46	BDI 1	1.040,05	-	RA
-	SINAPI	COMP 3	PLACA 20x35 EM CHAPA ESMALTADA P/IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROm	UND	-	104,95	BDI 1	136,19	-	RA
<b>2.17.</b>			<b>TRECHO 5A - PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>63.338,86</b>	
2.17.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	94,42	0,45	BDI 1	0,58	54,76	RA
2.17.2.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	490,98	0,07	BDI 1	0,09	44,19	RA
2.17.3.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	188,84	38,31	BDI 1	49,71	9.387,24	RA
2.17.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	490,98	84,23	BDI 1	109,31	53.669,02	RA
2.17.5.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	47,21	3,00	BDI 1	3,89	183,65	RA
<b>2.18.</b>			<b>TRECHO 5B - CALÇADA - LADO A</b>					-	<b>11.284,98</b>	



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN</b>									<b>577.130,52</b>	
2.18.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	94,35	38,31	BDI 1	49,71	4.690,14	RA
2.18.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,74	98,16	BDI 1	127,38	1.622,82	RA
2.18.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,94	505,78	BDI 1	656,35	3.898,72	RA
2.18.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	1,00	827,08	BDI 1	1.073,30	1.073,30	RA
<b>2.19.</b>			<b>TRECHO 5C - CALÇADA - LADO B</b>					-	<b>11.214,46</b>	
2.19.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	93,69	38,31	BDI 1	49,71	4.657,33	RA
2.19.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	12,65	98,16	BDI 1	127,38	1.611,36	RA
2.19.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	5,90	505,78	BDI 1	656,35	3.872,47	RA
2.19.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	1,00	827,08	BDI 1	1.073,30	1.073,30	RA
<b>2.20.</b>			<b>TRECHO 5D - SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>520,03</b>	
2.20.1.	SINAPI	COMP 2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,50	801,46	BDI 1	1.040,05	520,03	RA
-	SINAPI	COMP 3	PLACA 20x35 EM CHAPA ESMALTADA P/IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROm	UND	-	104,95	BDI 1	136,19	-	RA
<b>2.21.</b>			<b>TRECHO 6A - PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>92.599,76</b>	
2.21.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	141,44	0,45	BDI 1	0,58	82,04	RA
2.21.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	269,78	38,31	BDI 1	49,71	13.410,76	RA
2.21.3.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	720,70	0,07	BDI 1	0,09	64,86	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN</b>										<b>577.130,52</b>
2.21.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	720,70	84,23	BDI 1	109,31	78.779,72	RA
2.21.5.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	67,45	3,00	BDI 1	3,89	262,38	RA
<b>2.22.</b>			<b>TRECHO 6B - CALÇADA - LADO A</b>					-	<b>14.509,75</b>	
2.22.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	103,70	38,31	BDI 1	49,71	5.154,93	RA
2.22.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	14,00	98,16	BDI 1	127,38	1.783,32	RA
2.22.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	6,63	505,78	BDI 1	656,35	4.351,60	RA
2.22.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	3,00	827,08	BDI 1	1.073,30	3.219,90	RA
<b>2.23.</b>			<b>TRECHO 6C - CALÇADA - LADO B</b>					-	<b>15.485,53</b>	
2.23.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	113,29	38,31	BDI 1	49,71	5.631,65	RA
2.23.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	15,29	98,16	BDI 1	127,38	1.947,64	RA
2.23.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	7,14	505,78	BDI 1	656,35	4.686,34	RA
2.23.4.	SINAPI	COMP 1	RAMPA PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, INCLUSIVE PISO TÁTIL 22X25CM COM PINTURA INDICATIVA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS	UND	3,00	827,08	BDI 1	1.073,30	3.219,90	RA
<b>2.24.</b>			<b>TRECHO 6D - SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>1.176,24</b>	
2.24.1.	SINAPI	COMP 2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,00	801,46	BDI 1	1.040,05	1.040,05	RA
2.24.2.	SINAPI	COMP 3	PLACA 20x35 EM CHAPA ESMALTADA P/IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROm	UND	1,00	104,95	BDI 1	136,19	136,19	RA

RECURSO  
↓

Encargos sociais:

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





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1070398-38	<b>Nº SICONV</b> 899856	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE/RN	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO A PARALELEPIPEDO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> NATAL	<b>DATA BASE</b> 11-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MONTE ALEGRE/RN	<b>BDI 1</b> 29,77%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DA RUA PRICIPAL DE LAGOA DO MATO NO MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE/RN									577.130,52
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.

MONTE ALEGRE/RN  
**Local**  
  
sexta-feira, 17 de setembro de 2021  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** LUCIANO DE OLIVEIRA BRITO  
**CREA/CAU:** 210.214.620-0  
**ART/RRT:** 0

RECURSO  
←