



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO : APIACÁS - MT

OBJETO: MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: RUA PRIMEIRO DE MAIO

FONTE: TABELA SINAPI DEZEMBRO /2018

( com desoneração )

BDI: 25,00%

ITEM	FONTE DE PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	P.UNIT (S/BDI)	P.UNIT (C/BDI)	TOTALS/ BDI	TOTALC/ BDI
<b>MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA - RUA PRIMEIRO DE MAIO (1 + 2 + 3)</b>								R\$ 235.949,38	R\$ 294.940,95
<b>1. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M <sup>2</sup>	5	R\$ 473,46	R\$ 591,83	R\$ 2.367,30	R\$ 2.959,16
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 2.367,30</b>	<b>R\$ 2.959,16</b>
<b>2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>									
2.1	COMPOSIÇÃO 1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1	R\$ 11.388,80	R\$ 14.236,21	R\$ 11.388,80	R\$ 14.236,21
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 11.388,80</b>	<b>R\$ 14.236,20</b>
<b>3. ESTRUTURAS, LUMINÁRIAS, ELETRODUTOS, CABOS, CONEXÕES E SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO</b>									
3.1	COMPOSIÇÃO 2	-	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO COMPOSTO POR 01 NÚCLEO GALVANIZADO DE 04 ELEMENTOS E 04 LUMINÁRIAS LED DE 200W, INCLUINDO CONECTORES ISOLADOS PERFURANTES, RELÉS FOTOELÉTRICOS, CABOS ELÉTRICOS E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO EM POSTE EXISTENTE.	UND	2	R\$ 7.705,01	R\$ 9.631,40	R\$ 15.410,02	R\$ 19.262,80
3.2	COMPOSIÇÃO 3	-	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO COMPOSTO POR 01 BRAÇO ORNAMENTAL GALVANIZADO DO TIPO CURVO DUPLO, COM 03 METROS DE COMPRIMENTO, A SER INSTALADO EM POSTE DUPLO T EXISTENTE, CONTENDO 01 LUMINÁRIA LED DE 200W, PARAFUSOS, 01 RELÉ FOTOELÉTRICO, CABOS ELÉTRICOS, CONECTORES E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO.	UND	80	R\$ 2.506,04	R\$ 3.132,60	R\$ 200.483,20	R\$ 250.607,61
3.3	COMPOSIÇÃO 4	-	REMOÇÃO DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO EXISTENTE. TRANSPORTE ATÉ ALMOXARIFADO DA PREFEITURA.	UND	82	R\$ 76,83	R\$ 96,04	R\$ 6.300,06	R\$ 7.875,18
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 222.193,28</b>	<b>R\$ 277.745,59</b>

Apiacás - MT, 08 de Fevereiro de 2019.

PROFISSIONAL  
MARCUS PAULO SILVA ROCHA AGUIAR  
CREA 18676 / DF



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO : APIACÁS - MT

OBJETO: MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: AVENIDA JULIO CAMPOS

FONTE: TABELA SINAPI DEZEMBRO /2018

( com desoneração )

BDI: 25,00%

ITEM	FONTE DE PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	P.UNIT (S/BDI)	P.UNIT (C/BDI)	TOTALS/ BDI	TOTALC/ BDI
<b>MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA - AVENIDA JULIO CAMPOS (1 + 2 + 3)</b>								R\$ 108.948,20	R\$ 136.187,19
<b>1.</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M <sup>2</sup>	5	R\$ 473,46	R\$ 591,83	R\$ 2.367,30	R\$ 2.959,16
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 2.367,30</b>	<b>R\$ 2.959,16</b>
<b>2.</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>								
2.1	COMPOSIÇÃO 1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1	R\$ 5.205,10	R\$ 6.506,47	R\$ 5.205,10	R\$ 6.506,47
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 5.205,10</b>	<b>R\$ 6.506,46</b>
<b>3.</b>	<b>ESTRUTURAS, LUMINÁRIAS, ELETRODUTOS, CABOS, CONEXÕES E SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO</b>								
3.1	COMPOSIÇÃO 2	-	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO COMPOSTO POR 01 BRAÇO ORNAMENTAL TIPO BORBOLETA, COM 03 METROS DE COMPRIMENTO, A SER INSTALADO EM POSTE DUPLO T EXISTENTE, CONTENDO 01 LUMINÁRIA LED DE 200W, PARAFUSOS, 01 RELÉ FOTOELÉTRICO, CABOS ELÉTRICOS, CONECTORES E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO.	UND	40	R\$ 2.495,98	R\$ 3.120,02	R\$ 99.839,20	R\$ 124.800,80
3.2	COMPOSIÇÃO 3	-	REMOÇÃO DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO EXISTENTE. TRANSPORTE ATÉ ALMOXARIFADO DA PREFEITURA.	UND	20	R\$ 76,83	R\$ 96,04	R\$ 1.536,60	R\$ 1.920,77
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 101.375,80</b>	<b>R\$ 126.721,57</b>

Apiacás - MT, 08 de Fevereiro de 2019.

PROFISSIONAL  
MARCUS PAULO SILVA ROCHA AGUIAR  
CREA 18676 / DF



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO : APIACÁS - MT

OBJETO: MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: RUA JAIME CAMPOS

FONTE: TABELA SINAPI DEZEMBRO /2018

( com desoneração )

BDI: 25,00%

ITEM	FONTE DE PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	P.UNIT (S/BDI)	P.UNIT (C/BDI)	TOTALS/ BDI	TOTALC/ BDI
<b>MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA - RUA JAIME CAMPOS (1 + 2 + 3)</b>								R\$ 157.225,47	R\$ 196.534,65
<b>1. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M <sup>2</sup>	5	R\$ 473,46	R\$ 591,83	R\$ 2.367,30	R\$ 2.959,16
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 2.367,30</b>	<b>R\$ 2.959,16</b>
<b>2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>									
2.1	COMPOSIÇÃO 1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1	R\$ 7.601,35	R\$ 9.501,82	R\$ 7.601,35	R\$ 9.501,82
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 7.601,35</b>	<b>R\$ 9.501,82</b>
<b>3. ESTRUTURAS, LUMINÁRIAS, ELETRODUTOS, CABOS, CONEXÕES E SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO</b>									
3.1	COMPOSIÇÃO 2	-	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO COMPOSTO POR 01 NÚCLEO GALVANIZADO DE 04 ELEMENTOS E 04 LUMINÁRIAS LED DE 200W, INCLUINDO CONECTORES ISOLADOS PERFURANTES, RELÉS FOTOELÉTRICOS, CABOS ELÉTRICOS E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO EM POSTE EXISTENTE.	UND	1	R\$ 7.705,01	R\$ 9.631,40	R\$ 7.705,01	R\$ 9.631,40
3.2	COMPOSIÇÃO 3	-	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO COMPOSTO POR 01 BRAÇO ORNAMENTAL GALVANIZADO DO TIPO CURVO DUPLO, COM 03 METROS DE COMPRIMENTO, A SER INSTALADO EM POSTE DUPLO T EXISTENTE, CONTENDO 01 LUMINÁRIA LED DE 200W, PARAFUSOS, 01 RELÉ FOTOELÉTRICO, CABOS ELÉTRICOS, CONECTORES E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO.	UND	54	R\$ 2.506,04	R\$ 3.132,60	R\$ 135.326,16	R\$ 169.160,14
3.3	COMPOSIÇÃO 4	-	REMOÇÃO DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO EXISTENTE. TRANSPORTE ATÉ ALMOXARIFADO DA PREFEITURA.	UND	55	R\$ 76,83	R\$ 96,04	R\$ 4.225,65	R\$ 5.282,13
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 147.256,82</b>	<b>R\$ 184.073,67</b>

Apiacás - MT, 08 de Fevereiro de 2019.

PROFISSIONAL  
MARCUS PAULO SILVA ROCHA AGUIAR  
CREA 18676 / DF



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO : APIACÁS - MT

OBJETO: MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: AVENIDA JONAS PINHEIRO

FONTE: TABELA SINAPI DEZEMBRO /2018

( com desoneração )

BDI: 25,00%

ITEM	FONTE DE PREÇOS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	P.UNIT (S/BDI)	P.UNIT (C/BDI)	TOTALS/ BDI	TOTALC/ BDI
<b>MELHORIA EM ILUMINAÇÃO PÚBLICA - AVENIDA JONAS PINHEIRO (1 + 2 + 3)</b>								R\$ 66.293,22	R\$ 82.867,69
<b>1. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	5	R\$ 473,46	R\$ 591,83	R\$ 2.367,30	R\$ 2.959,16
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 2.367,30</b>	<b>R\$ 2.959,16</b>
<b>2. ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>									
2.1	COMPOSIÇÃO 1	-	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1	R\$ 3.195,00	R\$ 3.993,81	R\$ 3.195,00	R\$ 3.993,81
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 3.195,00</b>	<b>R\$ 3.993,80</b>
<b>3. ESTRUTURAS, LUMINÁRIAS, ELETRODUTOS, CABOS, CONEXÕES E SERVIÇOS DE ESCAVAÇÃO</b>									
3.1	COMPOSIÇÃO 2	-	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO COMPOSTO POR 01 BRAÇO ORNAMENTAL TIPO BORBOLETA, COM 03 METROS DE COMPRIMENTO, A SER INSTALADO EM POSTE DUPLO T EXISTENTE, CONTENDO 01 LUMINÁRIA LED DE 200W, PARAFUSOS, 01 RELÉ FOTOELÉTRICO, CABOS ELÉTRICOS, CONECTORES E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO.	UND	24	R\$ 2.492,04	R\$ 3.115,09	R\$ 59.808,96	R\$ 74.762,27
3.2	COMPOSIÇÃO 3	-	REMOÇÃO DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO EXISTENTE. TRANSPORTE ATÉ ALMOXARIFADO DA PREFEITURA.	UND	12	R\$ 76,83	R\$ 96,04	R\$ 921,96	R\$ 1.152,46
<b>TOTAL DO ITEM</b>								<b>R\$ 60.730,92</b>	<b>R\$ 75.914,73</b>

Apiacás - MT, 08 de Fevereiro de 2019.

PROFISSIONAL  
MARCUS PAULO SILVA ROCHA AGUIAR  
CREA 18676 / DF