



## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

OBJETO	: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA
BDI	: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ NAS VIAS PÚBLICAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA
ENCARGOS	: 22,05%
DATA BASE	: 114,47%
LOCAL	: SINAPI - 02/2022 - BAHIA SICRO3 - 10/2021 - BAHIA - ORSE 02/2022 RUA ÁGUA DE REGA - CENTRO - IRAQUARA BA

DBI diferenciado (%) = 15,00%

DBI = 22,05%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	FONTE E CÓDIGO	Descrição dos Serviços	UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$) SEM BDI	P. UNIT. (R\$) COM BDI	P. TOTAL (R\$)	PESO (%)
<b>3.0</b>		<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						
3.1	CPU 04	SERVICOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.922,18	R\$ 0,43	R\$ 0,52	R\$ 1.523,64	0,55%
						<b>TOTAL ÍTEM 3.0:</b>	<b>R\$ 1.523,64</b>	<b>0,55%</b>
<b>4.0</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO CBUQ)</b>						
4.1	CPU 05	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	2.930,80	R\$ 0,30	R\$ 0,37	R\$ 1.077,19	0,39%
4.2	CPU 07	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS.	T	496,90	R\$ 143,88	R\$ 175,61	R\$ 87.260,36	31,58%
						<b>TOTAL ÍTEM 4.0:</b>	<b>R\$ 88.337,56</b>	<b>31,97%</b>
<b>5.0</b>		<b>AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>						
5.1	CPU 05	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP) 50/70	T	27,29	R\$ 4.919,06	R\$ 5.656,92	R\$ 154.353,27	55,85%
5.2	CPU 06	EMULSÃO ASFÁLTICA RR - 2C	T	3,81	R\$ 3.694,78	R\$ 4.249,00	R\$ 16.188,85	5,86%
5.3	5914622 SICRO	(CAP 50/70) TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 120 KM	TXKM	3.274,29	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 5.610,50	2,03%
5.4	5914622 SICRO	(EMULSÃO RR-2C) - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 435 KM	TXKM	1.352,56	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 2.317,62	0,84%
						<b>TOTAL ÍTEM 5.0:</b>	<b>R\$ 178.470,23</b>	<b>64,58%</b>
<b>6.0</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						
6.1	CPU 09	PINTURA DE FAIXA - TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	129,30	R\$ 34,28	R\$ 41,84	R\$ 5.410,35	1,96%
						<b>TOTAL ÍTEM 5.0:</b>	<b>R\$ 5.410,35</b>	<b>1,96%</b>
<b>7.0</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						
7.1	SICRO 3 5213420	PLACA EM ACO N° 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + X - CONFECÇÃO	M2	1,00	R\$ 521,70	R\$ 636,73	R\$ 636,73	0,23%
7.2	SICRO 3 5216111	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	2,00	R\$ 106,37	R\$ 129,82	R\$ 259,65	0,09%
						<b>TOTAL ÍTEM 6.0:</b>	<b>R\$ 896,38</b>	<b>0,32%</b>
<b>8.0</b>		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
8.1	ORSE 06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	2.922,35	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 1.712,03	0,62%
						<b>TOTAL ÍTEM 7.0:</b>	<b>R\$ 1.712,03</b>	<b>0,62%</b>
						<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>	<b>R\$ 276.350,18</b>	<b>100,00%</b>

Documento assinado digitalmente



AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES

Data: 04/07/2022 15:26:51-0300

Verifique em <https://verificador.itb.br>

Prefeitura Municipal de Iraquara/BA  
Responsável Técnico





## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

OBJETO	: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ NAS VIAS PÚBLICAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA							
BDI	: 22,05%							
ENCARGOS	: 114,47%							
DATA BASE	: SINAPI - 02/2022 - BAHIA SICRO3 - 10/2021 - BAHIA - ORSE 02/2022							
LOCAL	RUA JOÃO PEIXOTO MAGALHÃES - BAIRRO MURUMBI - IRAQUARA BA							
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA</b>								
ITEM	FONTE E CÓDIGO	Descrição dos serviços	UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$) SEM BDI	P. UNIT. (R\$) COM BDI	P. TOTAL (R\$)	PESO (%)
<b>3.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>							
3.1	CPU 04	SERVICOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.560,00	R\$ 0,43	R\$ 0,52	R\$ 813,39	0,55%
<b>TOTAL ÍTEM 3.0:</b>							<b>R\$ 813,39</b>	<b>0,55%</b>
<b>4.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO CBUQ)</b>							
4.1	CPU 05	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	1.560,00	R\$ 0,30	R\$ 0,37	R\$ 573,37	0,39%
4.2	CPU 07	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS.	T	264,81	R\$ 143,88	R\$ 175,61	R\$ 46.502,84	31,43%
<b>TOTAL ÍTEM 4.0:</b>							<b>R\$ 47.076,20</b>	<b>31,82%</b>
<b>5.0</b>	<b>AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>							
5.1	CPU 05	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP) 50/70	T	14,52	R\$ 4.919,06	R\$ 5.656,92	R\$ 82.158,83	55,53%
5.2	CPU 06	EMULSÃO ASFÁLTICA RR - 2C	T	2,03	R\$ 3.694,78	R\$ 4.249,00	R\$ 8.616,97	5,82%
5.3	5914622 SICRO	(CAP 50/70) TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 120 KM	TXKM	1.742,83	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 2.986,34	2,02%
5.4	5914622 SICRO	(EMULSÃO RR-2C) - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 435 KM	TXKM	719,94	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 1.233,62	0,83%
<b>TOTAL ÍTEM 5.0:</b>							<b>R\$ 94.995,75</b>	<b>64,20%</b>
<b>6.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>							
6.1	CPU 09	PINTURA DE FAIXA - TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	78,00	R\$ 34,28	R\$ 41,84	R\$ 3.263,79	2,21%
<b>TOTAL ÍTEM 5.0:</b>							<b>R\$ 3.263,79</b>	<b>2,21%</b>
<b>7.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>							
7.1	SICRO 3 5213420	PLACA EM ACO N° 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + X - CONFECÇÃO	M2	1,00	R\$ 521,70	R\$ 636,73	R\$ 636,73	0,43%
7.2	SICRO 3 5216111	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	2,00	R\$ 106,37	R\$ 129,82	R\$ 259,65	0,18%
<b>TOTAL ÍTEM 6.0:</b>							<b>R\$ 896,38</b>	<b>0,61%</b>
<b>8.0</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							
8.1	ORSE 06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1.560,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 913,91	0,62%
<b>TOTAL ÍTEM 7.0:</b>							<b>R\$ 913,91</b>	<b>0,62%</b>
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>							<b>R\$ 147.959,42</b>	<b>68,18%</b>

R\$ 147.959,42 CENTO E QUARENTA E SETE MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E

Foi considerado truncamento com três casas decimais nas planilhas orçamentárias.  
IRAUARA/BAHIA, 22 DE JUNHO DE 2022

Documento assinado digitalmente

AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES

Data: 04/07/2022 15:38:29-0300

Verifique em <https://verificador.iti.br>

Responsável Técnico





## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

OBJETO : PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA  
BDI : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ NAS VIAS PÚBLICAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA

ENCARGOS : 22,05%  
: 114,47%

DATA BASE : SINAPI - 02/2022 - BAHIA SICRO3 - 10/2021 - BAHIA  
- ORSE 02/2022

LOCAL : RUA TIBURTINO LÉLIS - BAIRRO MURUMBI - IRAQUARA BA

BDI diferenciado = 15,00%

BDI = 22,05%

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	FONTE E CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$) SEM BDI	P. UNIT. (R\$) COM BDI	P. TOTAL (R\$)	PESO (%)
<b>3.0 SERVIÇOS INICIAIS</b>								
3.1	CPU 04	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	906,00	R\$ 0,43	R\$ 0,52	R\$ 472,39	0,54%
<b>TOTAL ÍTEM 3.0:</b>							<b>R\$ 472,39</b>	<b>0,54%</b>
<b>4.0 PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO CBUQ)</b>								
4.1	CPU 05	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	906,00	R\$ 0,30	R\$ 0,37	R\$ 332,99	0,38%
4.2	CPU 07	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS.	T	153,79	R\$ 143,88	R\$ 175,61	R\$ 27.007,42	31,13%
<b>TOTAL ÍTEM 4.0:</b>							<b>R\$ 27.340,41</b>	<b>31,51%</b>
<b>5.0 AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>								
5.1	CPU 05	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP) 50/70	T	8,43	R\$ 4.919,06	R\$ 5.656,92	R\$ 47.715,32	<b>55,00%</b>
5.2	CPU 06	EMULSÃO ASFÁLTICA RR - 2C	T	1,18	R\$ 3.694,78	R\$ 4.249,00	R\$ 5.004,47	<b>5,77%</b>
5.3	5914622 SICRO	(CAP 50/70) TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 120 KM	TXKM	1.012,18	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 1.734,38	<b>2,00%</b>
5.4	5914622 SICRO	(EMULSÃO RR-2C) - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 435 KM	TXKM	418,12	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 716,45	<b>0,83%</b>
<b>TOTAL ÍTEM 5.0:</b>							<b>R\$ 55.170,61</b>	<b>63,59%</b>
<b>6.0 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>								
6.1	CPU 09	PINTURA DE FAIXA - TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	45,30	R\$ 34,28	R\$ 41,84	R\$ 1.895,51	2,18%
<b>TOTAL ÍTEM 6.0:</b>							<b>R\$ 1.895,51</b>	<b>2,18%</b>
<b>7.0 SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>								
7.1	SICRO 3 5213420	PLACA EM AÇO N° 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + X - CONFECÇÃO	M2	1,50	R\$ 521,70	R\$ 636,73	R\$ 955,10	1,10%
7.2	SICRO 3 5216111	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	3,00	R\$ 106,37	R\$ 129,82	R\$ 389,47	0,45%
<b>TOTAL ÍTEM 7.0:</b>							<b>R\$ 1.344,58</b>	<b>1,55%</b>
<b>8.0 SERVIÇOS FINAIS</b>								
8.1	ORSE 06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIMENTO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	906,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 530,77	0,61%
<b>TOTAL ÍTEM 8.0:</b>							<b>R\$ 530,77</b>	<b>0,61%</b>
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>							<b>R\$ 86.754,26</b>	<b>100,00%</b>

Documento assinado digitalmente



AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES

Data: 04/07/2022 16:07:09-0300

Verifique em <https://verificador.iti.br>

Prefeitura Municipal de Iraquara/BA  
Responsável Técnico





## PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

OBJETO : PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA  
 BDI : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ NAS VIAS PÚBLICAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA  
 BDI : 22,05%  
 ENCARGOS : 114,47%  
 DATA BASE : SINAPI - 02/2022 - BAHIA SICRO3 - 10/2021 - BAHIA - ORSE 02/2022  
 LOCAL : RUA VIVALDO MARQUES - BAIRRO MURUMBI - IRAQUARA BA

DBI diferenciado (%) = 15,00%

BDI = 22,05%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	FONTE E CÓDIGO	Descrição dos Serviços	UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$) SEM BDI	P. UNIT. (R\$) COM BDI	P. TOTAL (R\$)	PESO (%)
<b>3.0</b>		<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						
3.1	CPU 04	SERVICOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	792,00	R\$ 0,43	R\$ 0,52	R\$ 412,95	0,55%
						<b>TOTAL ÍTEM 3.0:</b>	<b>R\$ 412,95</b>	<b>0,55%</b>
<b>4.0</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO (ASFALTO CBUQ)</b>						
4.1	CPU 05	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	792,00	R\$ 0,30	R\$ 0,37	R\$ 291,09	0,39%
4.2	CPU 07	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS.	T	134,44	R\$ 143,88	R\$ 175,61	R\$ 23.609,13	31,25%
						<b>TOTAL ÍTEM 4.0:</b>	<b>R\$ 23.900,23</b>	<b>31,63%</b>
<b>5.0</b>		<b>AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO</b>						
5.1	CPU 05	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO (CAP) 50/70	T	7,37	R\$ 4.919,06	R\$ 5.656,92	R\$ 41.711,41	55,20%
5.2	CPU 06	EMULSÃO ASFÁLTICA RR - 2C	T	1,03	R\$ 3.694,78	R\$ 4.249,00	R\$ 4.374,77	5,79%
5.3	5914622 SICRO	(CAP 50/70) TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 120 KM	TXKM	884,82	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 1.516,14	2,01%
5.4	5914622 SICRO	(EMULSÃO RR-2C) - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA / DMT 435 KM	TXKM	365,51	R\$ 1,49	R\$ 1,71	R\$ 626,30	0,83%
						<b>TOTAL ÍTEM 4.0:</b>	<b>R\$ 48.228,61</b>	<b>63,83%</b>
<b>6.0</b>		<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>						
6.1	CPU 09	PINTURA DE FAIXA - TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M2	39,60	R\$ 34,28	R\$ 41,84	R\$ 1.657,00	2,19%
						<b>TOTAL ÍTEM 5.0:</b>	<b>R\$ 1.657,00</b>	<b>2,19%</b>
<b>7.0</b>		<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						
7.1	SICRO 3 5213420	PLACA EM AÇO N° 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III + X - CONFECÇÃO	M2	1,00	R\$ 521,70	R\$ 636,73	R\$ 636,73	0,84%
7.2	SICRO 3 5216111	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	2,00	R\$ 106,37	R\$ 129,82	R\$ 259,65	0,34%
						<b>TOTAL ÍTEM 6.0:</b>	<b>R\$ 896,38</b>	<b>1,19%</b>
<b>8.0</b>		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						
8.1	ORSE 06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	792,00	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 463,99	0,61%
						<b>TOTAL ÍTEM 7.0:</b>	<b>R\$ 463,99</b>	<b>0,61%</b>
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>R\$ 75.559,16</b>	<b>100,00%</b>	

Documento assinado digitalmente



AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES

Data: 04/07/2022 16:08:36-0300

Verifique em <https://verificador.itibr.com>

Prefeitura Municipal de Iraquara/BA  
 Responsável Técnico

