



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade Horista Mensalista		
Local:	Continuação da Rua Canabrava, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				4.695,64	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	2.714,24	1,73	4.695,64	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				243.137,40	96,65%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.714,24	2,33	6.324,18	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	531,31	0,63	334,73	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	54,28	1.050,56	57.029,44	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	54,28	5,73	311,05	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	6.514,18	0,91	5.927,90	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.714,24	2,33	6.324,18	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	531,31	0,63	334,73	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	135,71	1.112,31	150.953,81	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	135,71	5,73	777,63	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	16.285,44	0,91	14.819,75	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				2.460,81	0,98%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	126,85	19,40	2.460,81	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				1.275,69	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	2.714,24	0,47	1.275,69	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				251.569,54	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
 Engenheiro Civil
 CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Continuação da Rua do Fórum (Trecho - 01), Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				1.045,28	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	604,21	1,73	1.045,28	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				54.124,19	96,85%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	604,21	2,33	1.407,81	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	118,27	0,63	74,51	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	12,08	1.050,56	12.695,18	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	12,08	5,73	69,24	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	1.450,10	0,91	1.319,59	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	604,21	2,33	1.407,81	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	118,27	0,63	74,51	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	30,21	1.112,31	33.603,44	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	30,21	5,73	173,11	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	3.625,26	0,91	3.298,99	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				429,17	0,77%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	22,12	19,40	429,17	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				283,98	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	604,21	0,47	283,98	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				55.882,62	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade		
Local:	Continuação da Rua do Fórum (Trecho - 02), Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				748,05	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	432,40	1,73	748,05	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				38.733,69	96,60%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	432,40	2,33	1.007,49	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	84,64	0,63	53,32	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	8,65	1.050,56	9.085,24	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	8,65	5,73	49,55	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	1.037,76	0,91	944,36	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	432,40	2,33	1.007,49	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	84,64	0,63	53,32	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	21,62	1.112,31	24.048,14	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	21,62	5,73	123,88	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	2.594,40	0,91	2.360,90	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				411,65	1,03%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	21,22	19,40	411,65	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				203,23	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	432,40	0,47	203,23	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				40.096,62	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
 Engenheiro Civil
 CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Continuação da Rua do Fórum (Trecho - 03), Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				525,52	1,86%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	303,77	1,73	525,52	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				27.211,22	96,21%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	303,77	2,33	707,78	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	59,46	0,63	37,46	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	6,08	1.050,56	6.382,57	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	6,08	5,73	34,81	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	729,05	0,91	663,43	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	303,77	2,33	707,78	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	59,46	0,63	37,46	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	15,19	1.112,31	16.894,32	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	15,19	5,73	87,03	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	1.822,62	0,91	1.658,58	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				403,97	1,43%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	20,82	19,40	403,97	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				142,77	0,50%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	303,77	0,47	142,77	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				28.283,48	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
 Engenheiro Civil
 CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapado Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Praça Péricles Gama, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				7.302,33	1,88%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	4.221,00	1,73	7.302,33	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				378.110,62	97,20%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	4.221,00	2,33	9.834,93	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	826,26	0,63	520,54	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	84,42	1.050,56	88.688,28	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	84,42	5,73	483,73	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	10.130,40	0,91	9.218,66	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	4.221,00	2,33	9.834,93	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	826,26	0,63	520,54	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	211,05	1.112,31	234.753,03	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	211,05	5,73	1.209,32	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	25.326,00	0,91	23.046,66	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.587,29	0,41%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	81,82	19,40	1.587,29	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				1.983,87	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	4.221,00	0,47	1.983,87	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				388.984,11	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
 Engenheiro Civil
 CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua 7 de Setembro, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				3.865,69	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	2.234,50	1,73	3.865,69	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				200.163,03	96,80%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.234,50	2,33	5.206,39	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	437,40	0,63	275,56	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	44,69	1.050,56	46.949,53	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	44,69	5,73	256,07	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	5.362,80	0,91	4.880,15	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.234,50	2,33	5.206,39	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	437,40	0,63	275,56	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	111,73	1.112,31	124.272,83	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	111,73	5,73	640,18	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	13.407,00	0,91	12.200,37	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.710,44	0,83%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	88,17	19,40	1.710,44	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				1.050,22	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	2.234,50	0,47	1.050,22	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				206.789,38	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Carreiro Grande (Trecho - 02), Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				9.291,42	3,19%
1.0.1	ORSE	00051	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M ²	10,00	391,82	3.918,20	42,17%
1.0.2	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	3.105,91	1,73	5.373,22	57,83%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				278.222,60	95,55%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	3.105,91	2,33	7.236,77	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	607,98	0,63	383,03	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	62,12	1.050,56	65.258,90	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	62,12	5,73	355,94	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	7.454,18	0,91	6.783,31	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	3.105,91	2,33	7.236,77	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	607,98	0,63	383,03	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	155,30	1.112,31	172.736,74	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	155,30	5,73	889,84	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	18.635,46	0,91	16.958,27	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				2.220,39	0,76%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	114,45	19,40	2.220,39	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				1.459,78	0,50%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	3.105,91	0,47	1.459,78	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				291.194,19	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Getúlio Vargas, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				2.518,95	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	1.456,04	1,73	2.518,95	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				130.429,79	96,58%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.456,04	2,33	3.392,57	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	285,02	0,63	179,56	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	29,12	1.050,56	30.593,15	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	29,12	5,73	166,86	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	3.494,50	0,91	3.179,99	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.456,04	2,33	3.392,57	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	285,02	0,63	179,56	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	72,80	1.112,31	80.978,39	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	72,80	5,73	417,16	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	8.736,24	0,91	7.949,98	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.409,78	1,04%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	72,67	19,40	1.409,78	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				684,34	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	1.456,04	0,47	684,34	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				135.042,86	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
 Engenheiro Civil
 CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Iovane Vieira, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				4.088,15	1,86%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	2.363,09	1,73	4.088,15	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				211.681,93	96,40%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.363,09	2,33	5.506,00	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	462,57	0,63	291,42	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	47,26	1.050,56	49.651,36	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	47,26	5,73	270,81	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	5.671,42	0,91	5.160,99	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.363,09	2,33	5.506,00	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	462,57	0,63	291,42	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	118,15	1.112,31	131.424,43	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	118,15	5,73	677,03	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	14.178,54	0,91	12.902,47	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				2.696,76	1,23%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	139,01	19,40	2.696,76	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				1.110,65	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	2.363,09	0,47	1.110,65	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				219.577,49	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
 Engenheiro Civil
 CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade Horista Mensalista		
Local:	Rua José Alves de Almeida, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				1.584,14	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	915,69	1,73	1.584,14	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				82.026,12	96,74%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	915,69	2,33	2.133,56	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	179,25	0,63	112,93	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	18,31	1.050,56	19.239,75	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	18,31	5,73	104,94	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	2.197,66	0,91	1.999,87	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	915,69	2,33	2.133,56	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	179,25	0,63	112,93	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	45,78	1.112,31	50.926,56	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	45,78	5,73	262,35	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	5.494,14	0,91	4.999,67	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				753,92	0,89%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	38,86	19,40	753,92	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				430,37	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	915,69	0,47	430,37	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				84.794,55	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Morumbi, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				2.911,92	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	1.683,19	1,73	2.911,92	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				150.777,54	96,59%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.683,19	2,33	3.921,83	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	329,48	0,63	207,58	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	33,66	1.050,56	35.365,84	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	33,66	5,73	192,89	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	4.039,66	0,91	3.676,09	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.683,19	2,33	3.921,83	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	329,48	0,63	207,58	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	84,16	1.112,31	93.611,45	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	84,16	5,73	482,23	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	10.099,14	0,91	9.190,22	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.614,88	1,03%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	83,24	19,40	1.614,88	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				791,10	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	1.683,19	0,47	791,10	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				156.095,44	100,00%

Danil Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Pau Brasil, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				2.769,49	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	1.600,86	1,73	2.769,49	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				143.402,55	96,69%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.600,86	2,33	3.730,00	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	313,37	0,63	197,42	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	32,02	1.050,56	33.635,99	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	32,02	5,73	183,46	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	3.842,06	0,91	3.496,28	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.600,86	2,33	3.730,00	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	313,37	0,63	197,42	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	80,04	1.112,31	89.032,63	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	80,04	5,73	458,65	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	9.605,16	0,91	8.740,70	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.385,74	0,93%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	71,43	19,40	1.385,74	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				752,40	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	1.600,86	0,47	752,40	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				148.310,18	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Ronilson Amorim, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				3.237,64	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	1.871,47	1,73	3.237,64	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				167.643,38	96,72%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.871,47	2,33	4.360,53	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	366,34	0,63	230,79	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	37,43	1.050,56	39.321,83	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	37,43	5,73	214,47	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	4.491,53	0,91	4.087,29	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.871,47	2,33	4.360,53	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	366,34	0,63	230,79	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	93,57	1.112,31	104.082,74	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	93,57	5,73	536,18	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	11.228,82	0,91	10.218,23	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.573,84	0,91%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	81,13	19,40	1.573,84	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				879,59	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	1.871,47	0,47	879,59	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				173.334,45	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Souto Soares (Trecho - 01), Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				3.915,30	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	2.263,18	1,73	3.915,30	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				202.732,15	96,72%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.263,18	2,33	5.273,21	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	443,02	0,63	279,10	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	45,26	1.050,56	47.552,13	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	45,26	5,73	259,36	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	5.431,63	0,91	4.942,79	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	2.263,18	2,33	5.273,21	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	443,02	0,63	279,10	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	113,16	1.112,31	125.867,89	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	113,16	5,73	648,40	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	13.579,08	0,91	12.356,96	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.892,37	0,90%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	97,55	19,40	1.892,37	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				1.063,69	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	2.263,18	0,47	1.063,69	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				209.603,51	100,00%

Danil Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Souto Soares (Trecho - 02), Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				951,53	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	550,02	1,73	951,53	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				49.269,94	96,87%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	550,02	2,33	1.281,55	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	107,67	0,63	67,83	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	11,00	1.050,56	11.556,58	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	11,00	5,73	63,03	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	1.320,05	0,91	1.201,24	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	550,02	2,33	1.281,55	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	107,67	0,63	67,83	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	27,50	1.112,31	30.589,64	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	27,50	5,73	157,58	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	3.300,12	0,91	3.003,11	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				380,05	0,75%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	19,59	19,40	380,05	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				258,51	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	550,02	0,47	258,51	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				50.860,03	100,00%

Daniel Borges Silva Nunes
 Engenheiro Civil
 CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Rua Tancredo Neves, Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				2.720,44	1,87%
1.0.1	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	1.572,51	1,73	2.720,44	100,00%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				140.863,00	96,67%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.572,51	2,33	3.663,95	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	307,82	0,63	193,93	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	31,45	1.050,56	33.040,32	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	31,45	5,73	180,21	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	3.774,02	0,91	3.434,36	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	1.572,51	2,33	3.663,95	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	307,82	0,63	193,93	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	78,63	1.112,31	87.455,93	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	78,63	5,73	450,52	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	9.435,06	0,91	8.585,90	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				1.396,80	0,96%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	72,00	19,40	1.396,80	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				739,08	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	1.572,51	0,47	739,08	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				145.719,32	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, Nº 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapeamento Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA RESUMO - ANALÍTICO

ITEM	BANCO DE COMP.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0			SERVIÇOS INICIAIS				52.171,49	2,02%
1.0.1	ORSE	00051	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M ²	10,00	391,82	3.918,20	7,51%
1.0.2	ORSE	02605	LOCAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO.	M ²	27.892,08	1,73	48.253,29	92,49%
2.0			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO				2.498.529,15	96,61%
2.0.1	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	27.892,08	2,33	64.988,55	2,60%
2.0.2	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	5.459,87	0,63	3.439,71	0,14%
2.0.3	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (REGULARIZAÇÃO - ESP=2CM).	M ³	557,84	1.050,56	586.046,09	23,46%
2.0.4	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE REGULARIZAÇÃO).	M ³	557,84	5,73	3.196,42	0,13%
2.0.5	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	66.940,99	0,91	60.916,30	2,44%
2.0.6	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M ²	27.892,08	2,33	64.988,55	2,60%
2.0.7	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30.000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100KM (TAXA DE APLICAÇÃO DE 0,45KG/M ²).	TxKM	5.459,87	0,63	3.439,71	0,14%
2.0.8	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. (ESP=5CM)	M ³	1.394,60	1.112,31	1.551.231,97	62,09%
2.0.9	SINAPI	100985	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA (P/ CAMADA DE ROLAMENTO).	M ³	1.394,60	5,73	7.991,09	0,32%
2.0.10	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM.	M ³ xKM	167.352,48	0,91	152.290,76	6,10%
3.0			SINALIZAÇÃO				22.327,86	0,86%
3.0.1	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO.	M ²	1.150,92	19,40	22.327,86	100,00%
4.0			SERVIÇOS FINAIS				13.109,27	0,51%
4.0.1	ORSE	06191	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS).	M ²	27.892,08	0,47	13.109,27	100,00%
5.0			TOTAL GERAL				2.586.137,77	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA

RUA ROSALVO FÉLIX, N° 252, CENTRO, IRAQUARA-BA

CEP: 46.980-000 CNPJ: 13.922.596/0001-29

Proprietário:	Prefeitura Municipal de Iraquara	Data:	02 / 2021	Encargos Sociais - Sem Desoneração		
Obra:	Recapado Asfáltico de Vias	BDI:	20,70%	Localidade	Horista	Mensalista
Local:	Iraquara - BA	Ref.:	SINAPI - 12 / 2020	BA	114,02%	70,79%
Contrato:	-		ORSE - 11 / 2020	SE	111,06%	69,78%

PLANILHA RESUMO - SINTÉTICO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL DO ITEM (%)
1.0	RUA CARREIRO GRANDE (TRECHO - 02)	291.194,19	11,26%
2.0	CONTINUAÇÃO DA RUA DO FÓRUM (TRECHO - 01)	55.882,62	2,16%
3.0	CONTINUAÇÃO DA RUA DO FÓRUM (TRECHO - 02)	40.096,62	1,55%
4.0	CONTINUAÇÃO DA RUA DO FÓRUM (TRECHO - 03)	28.283,48	1,09%
5.0	CONTINUAÇÃO DA RUA CANABRAVA	251.569,54	9,73%
6.0	RUA GETÚLIO VARGAS	135.042,86	5,22%
7.0	RUA IOVANE VIEIRA	219.577,49	8,49%
8.0	RUA JOSÉ ALVES DE ALMEIDA	84.794,55	3,28%
9.0	RUA MORUMBI	156.095,44	6,04%
10.0	RUA TANCREDO NEVES	145.719,32	5,63%
11.0	RUA RONILSON AMORIM	173.334,45	6,70%
12.0	RUA SOUTO SOARES (TRECHO - 01)	209.603,51	8,10%
13.0	RUA SOUTO SOARES (TRECHO - 02)	50.860,03	1,97%
14.0	RUA PAU BRASIL	148.310,18	5,73%
15.0	RUA 7 DE SETEMBRO	206.789,38	8,00%
16.0	PRAÇA PÉRICLES GAMA	388.984,11	15,04%
17.0	TOTAL GERAL	2.586.137,77	100,00%

Daniel Bores Silva Nunes
Engenheiro Civil
CREA-Ba nº 75.637