

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA BA

Obra
Pavimentação em TSD no Município de Iraquara - 3ª ETAPA

Bancos
SINAPI - 11/2022 - Bahia
SICRO3 - 10/2022 - Bahia
ORSE - 11/2022 - Sergipe

B.D.I.
22,05%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			PAVIMENTAÇÃO EM TSD - ZONA RURAL					977.109,42	53,18 %
1.1			MULUNGU DOS PIRES					254.130,81	13,83 %
1.1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3	425,32	519,10	1.557,30	0,08 %
1.1.2			RUA I					64.849,93	3,53 %
1.1.2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					133,00	0,01 %
1.1.2.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	190	0,58	0,70	133,00	0,01 %
1.1.2.2			TERRAPLANAGEM					10.312,44	0,56 %
1.1.2.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1140	1,28	1,56	1.778,40	0,10 %
1.1.2.2.2	101767	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	228	30,67	37,43	8.534,04	0,46 %
1.1.2.3			PAVIMENTAÇÃO					51.762,89	2,82 %
1.1.2.3.1	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	1140	7,18	8,76	9.986,40	0,54 %
1.1.2.3.2	97807	SINAPI	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	1140	26,84	32,75	37.335,00	2,03 %
1.1.2.3.3	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE CM 30	TXKM	506,16	0,59	0,72	364,43	0,02 %

- - IRAQUARA / BA
(75) 3364-2161 /

Este documento foi assinado digitalmente por GPM BAHIA LTDA às 11:07:23 do dia 21/08/2023

Para verificar as assinaturas clique no link abaixo:

<https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/A23A72367655F703C484A8FB0E6C8578>

ou utilize o QR Code ao lado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

1.1.2.3.4	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE RR-2C	TXKM	1391,94	0,59	0,72	1.002,19	0,05 %
1.1.2.3.5	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	686,39	2,90	3,53	2.422,95	0,13 %
1.1.2.3.6	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE PARA PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE	M3XKM	184,68	2,90	3,53	651,92	0,04 %
1.1.2.4			SINALIZAÇÃO					2.641,60	0,14 %
1.1.2.4.1	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	68,4	31,65	38,62	2.641,60	0,14 %
1.1.3			RUA II					187.723,58	10,22 %
1.1.3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					385,00	0,02 %
1.1.3.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	550	0,58	0,70	385,00	0,02 %
1.1.3.2			TERRAPLANAGEM					29.851,80	1,62 %
1.1.3.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	3300	1,28	1,56	5.148,00	0,28 %
1.1.3.2.2	101767	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	660	30,67	37,43	24.703,80	1,34 %
1.1.3.3			PAVIMENTAÇÃO					149.840,02	8,15 %
1.1.3.3.1	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	3300	7,18	8,76	28.908,00	1,57 %
1.1.3.3.2	97807	SINAPI	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	3300	26,84	32,75	108.075,00	5,88 %
1.1.3.3.3	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE CM 30	TXKM	1465,2	0,59	0,72	1.054,94	0,06 %
1.1.3.3.4	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE RR-2C	TXKM	4029,3	0,59	0,72	2.901,09	0,16 %
1.1.3.3.5	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	1986,93	2,90	3,53	7.013,86	0,38 %

- - IRAQUARA / BA
(75) 3364-2161 /

Este documento foi assinado digitalmente por GPM BAHIA LTDA às 11:07:23 do dia 21/08/2023

Para verificar as assinaturas clique no link abaixo:

<https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/A23A72367655F703C484A8FB0E6C8578>

ou utilize o QR Code ao lado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

1.1.3.3.6	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE PARA PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE	M3XKM	534,6	2,90	3,53	1.887,13	0,10 %
1.1.3.4			SINALIZAÇÃO					7.646,76	0,42 %
1.1.3.4.1	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	198	31,65	38,62	7.646,76	0,42 %
1.2			SANTA CLARA					240.789,82	13,10 %
1.2.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3	425,32	519,10	1.557,30	0,08 %
1.2.2			RUA II					239.232,52	13,02 %
1.2.2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					455,00	0,02 %
1.2.2.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	650	0,58	0,70	455,00	0,02 %
1.2.2.2			TERRAPLANAGEM					57.228,60	3,11 %
1.2.2.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	3900	1,28	1,56	6.084,00	0,33 %
1.2.2.2.2	101577	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	780	53,73	65,57	51.144,60	2,78 %
1.2.2.3			PAVIMENTAÇÃO					172.511,84	9,39 %
1.2.2.3.1	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	3900	7,18	8,76	34.164,00	1,86 %
1.2.2.3.2	97807	SINAPI	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	3900	26,84	32,75	127.725,00	6,95 %
1.2.2.3.3	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE CM 30	TXKM	1801,8	0,59	0,72	1.297,29	0,07 %
1.2.2.3.4	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE RR-2C	TXKM	4954,95	0,59	0,72	3.567,56	0,19 %
1.2.2.3.5	97915	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	3217,89	1,16	1,41	4.537,22	0,25 %
1.2.2.3.6	97915	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE	M3XKM	865,8	1,16	1,41	1.220,77	0,07 %
1.2.2.4			SINALIZAÇÃO					9.037,08	0,49 %

- - IRAQUARA / BA
(75) 3364-2161 /

Este documento foi assinado digitalmente por GPM BAHIA LTDA às 11:07:23 do dia 21/08/2023

Para verificar as assinaturas clique no link abaixo:

<https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/A23A72367655F703C484A8FB0E6C8578>

ou utilize o QR Code ao lado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

1.2.2.4.1	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	234	31,65	38,62	9.037,08	0,49 %
1.3			QUEIMADA DOS GUEDES					482.188,79	26,24 %
1.3.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	3	425,32	519,10	1.557,30	0,08 %
1.3.2			RUA I					480.631,49	26,16 %
1.3.2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					980,00	0,05 %
1.3.2.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1400	0,58	0,70	980,00	0,05 %
1.3.2.2			TERRAPLANAGEM					75.986,40	4,14 %
1.3.2.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	8400	1,28	1,56	13.104,00	0,71 %
1.3.2.2.2	101767	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	1680	30,67	37,43	62.882,40	3,42 %
1.3.2.3			PAVIMENTAÇÃO					384.200,61	20,91 %
1.3.2.3.1	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	8400	7,18	8,76	73.584,00	4,00 %
1.3.2.3.2	97807	SINAPI	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	8400	26,84	32,75	275.100,00	14,97 %
1.3.2.3.3	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE CM 30	TXKM	3830,4	0,59	0,72	2.757,88	0,15 %
1.3.2.3.4	102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE RR-2C	TXKM	10533,6	0,59	0,72	7.584,19	0,41 %
1.3.2.3.5	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	5619,6	2,90	3,53	19.837,18	1,08 %
1.3.2.3.6	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE	M3XKM	1512	2,90	3,53	5.337,36	0,29 %
1.3.2.4			SINALIZAÇÃO					19.464,48	1,06 %
1.3.2.4.1	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	504	31,65	38,62	19.464,48	1,06 %

Total sem BDI

800.581,25

- - IRAQUARA / BA
(75) 3364-2161 /

Este documento foi assinado digitalmente por GPM BAHIA LTDA às 11:07:23 do dia 21/08/2023

Para verificar as assinaturas clique no link abaixo:


<https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/A23A72367655F703C484A8FB0E6C8578>

ou utilize o QR Code ao lado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29

Total do BDI	176.528,17
Total Geral	977.109,42

Documento assinado digitalmente
 AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES
Data: 17/08/2023 15:47:16-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Eng Civil - Responsável Técnico
Setor de Engenharia - Prefeitura Municipal de Iraquara

- - IRAQUARA / BA
(75) 3364-2161 /

Este documento foi assinado digitalmente por GPM BAHIA LTDA às 11:07:23 do dia 21/08/2023
Para verificar as assinaturas clique no link abaixo:
<https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/A23A72367655F703C484A8FB0E6C8578>
ou utilize o QR Code ao lado.

