

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA BA

Obra
PAVIMENTAÇÃO EM TSD NO MUNICÍPIO DE IRAQUARA - 2ª ETAPA

Memória de Cálculo - ZONA RURAL

Item	Descrição	Und	Comp. (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área (m²)	FE/TX (%)	DMT (KM)	Volume (m³)
1	PAVIMENTAÇÃO EM TSD - ZONA RURAL								
1.1	MATO PRETO								
1.1.2	TRECHO 01								
1.1.2.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1100.00						
1.1.2.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1100.00	6.00		6,600.00			
1.1.2.2.2	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	1100.00	6.00	0.20	1,320.00			
1.1.2.3.1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	m²	1100.00	6.00		6,600.00			
1.1.2.3.2	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	1100.00	6.00		6,600.00			
1.1.2.3.3	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	1100.00	6.00		6,600.00	0.0012	385.00	3,049.20
1.1.2.3.4	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	1100.00	6.00		6,600.00	0.0033	385.00	8,385.30
1.1.2.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	1100.00	6.00		6,600.00	0.0223	38.00	5,592.84
1.1.2.3.6	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	1100.00	6.00		6,600.00	0.0060	38.00	1,504.80
1.1.2.4.1	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	1100.00		0.12	396.00			Considerando 3 faixas contínuas de 12cm
1.2	CICLOVIA BA 480								
1.2.2	MARGEM ESQUERDA								
1.2.2.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	10500.00						
1.2.2.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	10500.00	1.20		12,600.00			
1.2.2.2.2	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	10500.00	1.20	0.20	2,520.00			
1.2.2.3.1	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	m²	10500.00	1.20		12,600.00			
1.2.2.3.2	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	10500.00	1.20		12,600.00			
1.2.2.3.3	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	10500.00	1.20		12,600.00	0.0012	376.00	5,685.12



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
CNPJ: 13.922.596/0001-29


1.2.2.3.4	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	10500.00	1.20		12,600.00	0.0033	376.00	15,634.08
1.2.2.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	10500.00	1.20		12,600.00	0.0223	30.00	8,429.40
1.2.2.3.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE	M3XKM	10500.00	1.20		12,600.00	0.0060	30.00	2,268.00
1.2.2.4.1	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	10500.00		0.12	2,520.00	Considerando 2 faixas contínuas de 12cm		
1.2.3	MARGEM DIREITA								
1.2.3.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	10500.00						
1.2.3.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	10500.00	1.20		12,600.00			
1.2.3.2.2	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	10500.00	1.20	0.20	2,520.00			
1.2.3.3.1	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADP CM-30	m²	10500.00	1.20		12,600.00			
1.2.3.3.2	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	10500.00	1.20		12,600.00			
1.2.3.3.3	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	10500.00	1.20		12,600.00	0.0012	376.00	5,685.12
1.2.3.3.4	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	10500.00	1.20		12,600.00	0.0033	376.00	15,634.08
1.2.3.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	10500.00	1.20		12,600.00	0.0223	30.00	8,429.40
1.2.3.3.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM - TRANSPORTE DE PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE	M3XKM	10500.00	1.20		12,600.00	0.0060	30.00	2,268.00
1.2.3.4.1	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	10500.00		0.12	2,520.00	Considerando 2 faixas contínuas de 12cm		
1.3	IRAPORANGA								
1.3.2	TRECHO 01								
1.3.2.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	272.00						
1.3.2.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	272.00	6.00		1,632.00			
1.3.2.2.2	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	272.00	6.00	0.20	326.40			
1.3.2.3.1	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ADP CM-30	m²	272.00	6.00		1,632.00			
1.3.2.3.2	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	m²	272.00	6.00		1,632.00			
1.3.2.3.3	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	272.00	6.00		1,632.00	0.0012	390.00	763.78
1.3.2.3.4	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	272.00	6.00		1,632.00	0.0033	390.00	2,100.38
1.3.2.3.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM - TRANSPORTE DE BRITA PARA TSD	M3XKM	272.00	6.00		1,632.00	0.0223	45.00	1,637.71
1.3.2.3.6	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	272.00	6.00		1,632.00	0.0060	45.00	440.64



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA
 CNPJ: 13.922.596/0001-29

1.3.2.4.1	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	272.00	0.12	97.92	Considerando 3 faixas contínuas de 12cm
-----------	--	----	--------	------	--------------	---

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

Documento assinado digitalmente
 AGUINALDO OLIVEIRA NOVAES
 Data: 02/03/2023 15:01:56-0300
 Verifique em <https://verificador.iti.br>

Este documento foi assinado digitalmente por GPM BAHIA LTDA às 18:13:17 do dia 02/03/2023
 Para verificar as assinaturas clique no link abaixo:
<https://www.iraquara.ba.gov.br/verifica-assinatura/66FF0CC208BDF9328643464953AFFD2C>
 ou utilize o QR Code ao lado.

