



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

TOMADOR	: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA
OBJETO	: IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA
BDI	: 22,05%
ENCARGOS	: 114,02%
DATA BASE	: SINAPI - 08/2021 - BAHIA SICRO3 - 04/2021 - BAHIA - ORSE 07/2021
LOCAL	: ESENCO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	FONTE E CÓDIGO	DESCRIPÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$) SEM BDI	P. UNIT. (R\$) COM BDI	P. TOTAL (R\$)	PESO (%)
1.0		TERRAPLANAGEM						
1.1	SINAPI 96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	M3	684,00	R\$ 9,73	R\$ 11,87	R\$ 8.119,08	5,07%
						TOTAL ÍTEM 1.0:	R\$ 8.119,08	5,07%
2.0		PAVIMENTAÇÃO (TSD E CAPA SELANTE)						
2.1	SINAPI 96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	4.560,00	R\$ 6,43	R\$ 7,85	R\$ 35.796,00	22,33%
2.2	SINAPI 102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30.000 l - TRANSPORTE DE CM 30 - DMT 355 km	TxKM	1.942,56	R\$ 0,42	R\$ 0,51	R\$ 990,71	0,62%
2.3	SINAPI 97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE	M2	4.560,00	R\$ 17,23	R\$ 21,03	R\$ 95.896,80	59,83%
2.4	SINAPI 102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 3000 - TRANSPORTE DE RR-2C - DMT 355 km	TxKM	5.342,04	R\$ 0,42	R\$ 0,51	R\$ 2.724,44	1,70%
2.5	SINAPI 97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , DMT ATÉ 30 KM - BRITA PARA TSD - CONSUMO de 0,0223 m ³ /m ²	M3xKM	2.857,43	R\$ 2,24	R\$ 2,73	R\$ 7.800,79	4,87%
2.6	SINAPI 97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , DMT ATÉ 30 KM - PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE - CONSUMO de 0,006 m ³ /m ²	M3xKM	768,82	R\$ 2,24	R\$ 2,73	R\$ 2.098,87	1,31%
						TOTAL ÍTEM 2.0:	R\$ 145.307,60	90,65%
3.0		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
3.1	ORSE 11688	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	273,60	R\$ 20,56	R\$ 25,09	R\$ 6.864,23	4,28%
						TOTAL ÍTEM 3.0:	R\$ 6.864,23	4,28%
TOTAL DO ORÇAMENTO							R\$ 160.290,92	100,00%

R\$ 160.290,92 CENTO E SESSENTA MIL DUZENTOS E NOVENTA REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS

Foi considerado truncamento com três casas decimais nas planilhas orçamentárias.
IRAQUARA/BAHIA, 04 DE OUTUBRO DE 2021

*Prefeitura Municipal de Iraquara/BA
Responsável Técnico*





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA

TOMADOR : PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA
OBJETO : IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA
 IDP : 022.072
 ENCARGOS : 114,02%
 DATA BASE : SINAPI - 08/2021 - BAHIA SICRO3 - 04/2021 - BAHIA - ORSE 07/2021
 EXTENSÃO : 760,00 M
 TRECHOS : UNICO

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ECONSO

ITEM	SERVIÇOS	UND	ESTACA				COMP.(m)	LARG.(m)	ESP.(m)	ÁREA(m²)	PE/TX (%)	DMT (KM)	VOL. (m³)	VOL. COMPAC.(m³)	
			INICIO+FRAÇÃO		FINAL+FRAÇÃO										
1.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	M2	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00	0,15	4.560,00		684,00	
2.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILuíDO CM-30	M2	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00		4.560,00		-	
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30.000 l - TRANSPORTE DE CM 30 - DMT 355 km	TxKM	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00		4.560,00	0,0012	355,00 1.942,56	
2.3	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE	M2	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00		4.560,00			
2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 3000 - TRANSPORTE DE RR-2C - DMT 355 km	TxKM	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00		4.560,00	0,0033	355,00 5.342,04	
2.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , DMT ATÉ 30 KM - BRITA PARA TSD - CONSUMO de 0,0223 m ³ /m ²	M3xKM	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00		4.560,00	0,0223	28,10 2.857,43	
2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , DMT ATÉ 30 KM - PÓ DE BRITA PARA CAPA SELANTE - CONSUMO de 0,006 m ³ /m ²	M3xKM	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00		4.560,00	0,0060	28,10 768,82	
3.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL RODOVIÁRIA, COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACríLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	0	+	0,00	38	+	0,00	760,00	6,00	0,12	273,60	3 FAIXAS CONTÍNUAS DE 0,12 M		

IRAQUARA/BAHIA, 04 DE OUTUBRO DE 2021

Prefeitura Municipal de Iraquara/BA
 Responsável Técnico

DMT JAZIDA DE CASCALHO ATÉ ESCONSO**DIST. ESCONSO ATÉ JAZIDA DE CASCALHO - 24,00 KM**

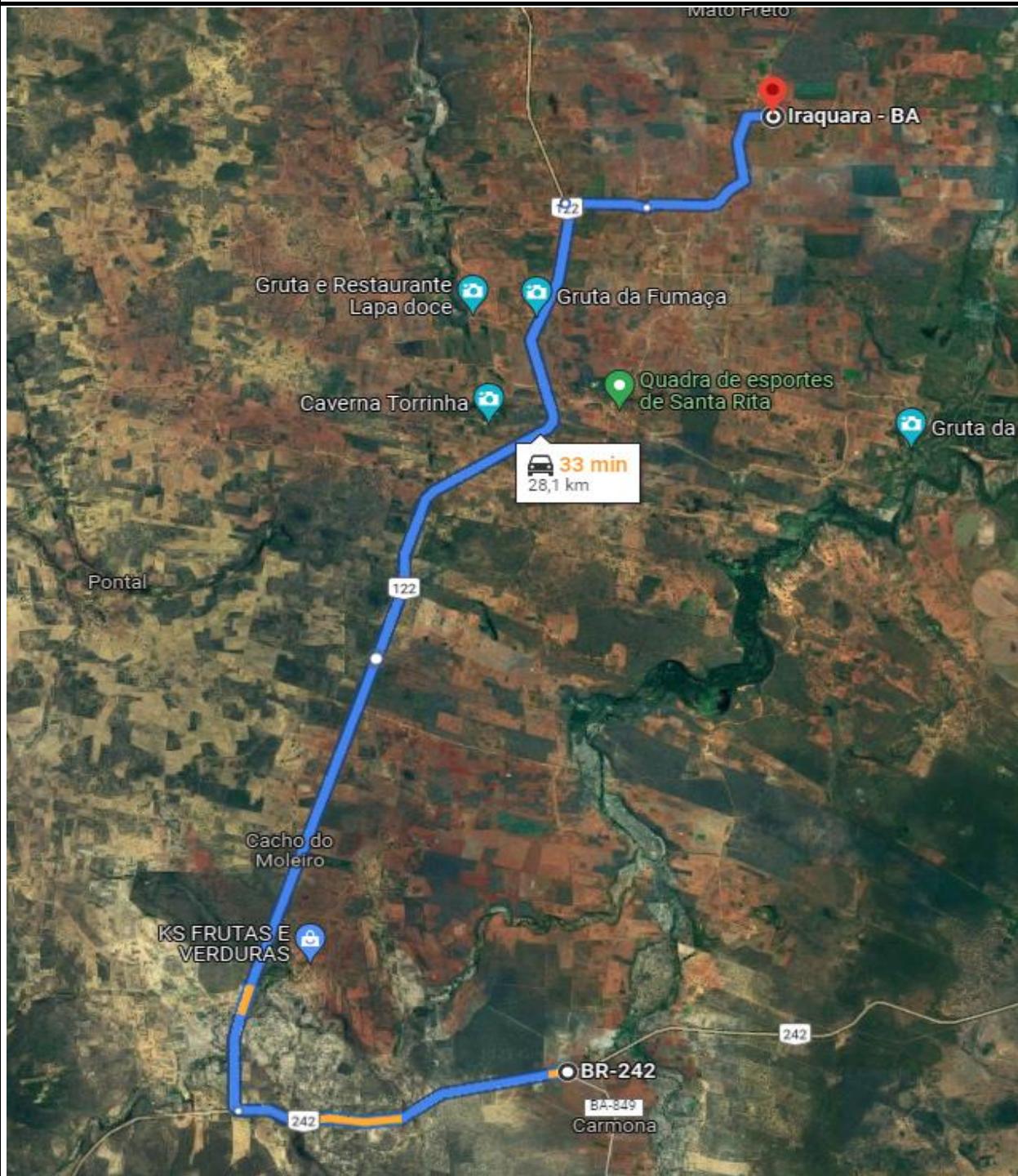
OBS: LOCALIZAÇÃO DA JAZIDA SENTIDO SOUTO SOARES LADO DIREITO DA BA 122, PRÓXIMO A DIVISA COM MUNICÍPIO DE SOUTO SOARES (POVOADO DE PAU FERRO)

IRAQUARA/BAHIA, 04 DE OUTUBRO DE 2021

*Prefeitura Municipal de Iraquara/BA
Responsável Técnico*



DMT PEDREIRA X ESCONSO



FORNECEDOR	LOCAL	DMT	FORNECIMENTO
PEDREIRA RIO PRETO	BR 242 ENTR PALMEIRAS	28,10 KM	AGREGADOS

IRAQUARA/BAHIA, 04 DE OUTUBRO DE 2021

Prefeitura Municipal de Iraquara/BA
Responsável Técnico

