



**ESTADO DA BAHIA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIPEBA**  
CNPJ: 13.714.803/0001-50  
PRAÇA DEZENOVE DE SETEMBRO, S/Nº, CENTRO, IBIPEBA - BA  
CEP: 44.970-000

**MEMÓRIA DE CÁLCULO - MOMENTO DE TRANSPORTE PARA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**

TRECHO: IRECÊ - BA <-----> POVOADO DE LAGOA GRANDE, IBIPEBA - BA

**DESLOCAMENTO DE VEÍCULOS NÃO RODANTES**

FONTE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	QUANT.	DMT (km)	PESO UNITÁRIO		MOMENTO DE TRANSPORTE (TxKM)
					KG	T	
SINAPI-I	10535	BETONEIRA 400 L	5,00	54,30	185,00	0,19	50,23
SEINFRA-I	I2694	COMPACTADOR MANUAL DE PLACA VIBRATÓRIA	2,00	54,30	97,00	0,10	10,53
SICRO-I	E9583	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS	1,00	54,30	980,00	0,98	53,21
SICRO-I	E9518	GRADE DE DISCOS	1,00	54,30	2.037,00	2,04	110,61
SICRO-I	E9524	MOTONIVELADORA	1,00	54,30	16.499,00	16,50	895,90
SINAPI-I	14221	PÁ CARREGADEIRA DE PNEUS	2,00	54,30	10.216,00	10,22	1.109,46
SICRO-I	E9762	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO	1,00	54,30	27.000,00	27,00	1.466,10
SICRO-I	E9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	1,00	54,30	11.680,00	11,68	634,22
SICRO-I	E9558	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 30.000 L	1,00	54,30	3.900,00	3,90	211,77
SICRO-I	E9577	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS	1,00	54,30	5.500,00	5,50	298,65
SICRO-I	E9541	TRATOR SOBRE ESTEIRAS COM LÂMINA	2,00	54,30	38.351,00	38,35	4.164,92
SICRO-I	E9544	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL	1,00	54,30	820,00	0,82	44,53
<b>TOTAL GERAL (IDA E VOLTA)</b>							<b>18.100,25</b>

**DESLOCAMENTO DE VEÍCULOS RODANTES**

FONTE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	QUANT.	RODOVIA PAVIMENTADA		TEMPO DE VIAGEM	TOTAL DE HORAS RODADANDO (CHP)
				DMT (km)	VM (km/h)	IDA E VOLTA	
SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ TRUCADO	10,00	54,30	60,00	1,81	18,10
SICRO-I	E9644	CAMINHÃO DEMARCADOR DE FAIXAS COM SISTEMA DE PINTURA A FRIO	1,00	54,30	60,00	1,81	1,81
SICRO-I	E9509	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 6.000 L	1,00	54,30	60,00	1,81	1,81
SICRO-I	E9571	CAMINHÃO TANQUE (PIPA) COM CAPACIDADE DE 10.000 L	5,00	54,30	60,00	1,81	9,05



**ESTADO DA BAHIA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIPEBA**  
CNPJ: 13.714.803/0001-50  
PRAÇA DEZENOVE DE SETEMBRO, S/Nº, CENTRO, IBIPEBA - BA  
CEP: 44.970-000

**MEMÓRIA DE CÁLCULO - MOMENTO DE TRANSPORTE PARA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**


TRECHO: POVOADO DE LAGOA GRANDE, IBIPEBA - BA <-----> POVOADO DE SÃO TOMÉ, IBIPEBA - BA

**DESLOCAMENTO DE VEÍCULOS NÃO RODANTES**

FONTE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	QUANT.	DMT (km)	PESO UNITÁRIO		MOMENTO DE TRANSPORTE (TxKM)
					KG	T	
SINAPI-I	10535	BETONEIRA 400 L	2,00	18,55	185,00	0,19	6,86
SEINFRA-I	I2694	COMPACTADOR MANUAL DE PLACA VIBRATÓRIA	2,00	18,55	97,00	0,10	3,60
SICRO-I	E9518	GRADE DE DISCOS	1,00	18,55	2.037,00	2,04	37,79
SICRO-I	E9524	MOTONIVELADORA	1,00	18,55	16.499,00	16,50	306,06
SINAPI-I	14221	PÁ CARREGADEIRA DE PNEUS	2,00	18,55	10.216,00	10,22	379,01
SICRO-I	E9762	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO	1,00	18,55	27.000,00	27,00	500,85
SICRO-I	E9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	1,00	18,55	11.680,00	11,68	216,66
SICRO-I	E9577	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS	1,00	18,55	5.500,00	5,50	102,03
<b>TOTAL GERAL (IDA E VOLTA)</b>							<b>3.105,72</b>

**DESLOCAMENTO DE VEÍCULOS RODANTES**

FONTE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	QUANT.	RODOVIA PAVIMENTADA		TEMPO DE VIAGEM	TOTAL DE HORAS RODADANDO (CHP)
				DMT (km)	VM (km/h)	IDA E VOLTA	
SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ TRUCADO	3,00	18,55	60,00	0,62	1,86
SICRO-I	E9571	CAMINHÃO TANQUE (PIPA) COM CAPACIDADE DE 10.000 L	1,00	18,55	60,00	0,62	0,62

  
Marcio Antonio Messias da Silva  
CREA 26291-D



**ESTADO DA BAHIA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE IBIPEBA**  
CNPJ: 13.714.803/0001-50  
PRAÇA DEZENOVE DE SETEMBRO, S/Nº, CENTRO, IBIPEBA - BA  
CEP: 44.970-000

**MEMÓRIA DE CÁLCULO - MOMENTO DE TRANSPORTE PARA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**


TRECHO: POVOADO DE LAGOA GRANDE, IBIPEBA - BA <-----> POVOADO DE SÃO TOMÉ, IBIPEBA - BA

**DESLOCAMENTO DE VEÍCULOS NÃO RODANTES**

FONTE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	QUANT.	DMT (km)	PESO UNITÁRIO		MOMENTO DE TRANSPORTE (TxKM)
					KG	T	
SINAPI-I	10535	BETONEIRA 400 L	2,00	5,00	185,00	0,19	1,85
SEINFRA-I	I2694	COMPACTADOR MANUAL DE PLACA VIBRATÓRIA	2,00	5,00	97,00	0,10	0,97
SICRO-I	E9518	GRADE DE DISCOS	1,00	5,00	2.037,00	2,04	10,19
SICRO-I	E9524	MOTONIVELADORA	1,00	5,00	16.499,00	16,50	82,50
SINAPI-I	14221	PÁ CARREGADEIRA DE PNEUS	2,00	5,00	10.216,00	10,22	102,16
SICRO-I	E9762	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO	1,00	5,00	27.000,00	27,00	135,00
SICRO-I	E9685	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO	1,00	5,00	11.680,00	11,68	58,40
SICRO-I	E9577	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS	1,00	5,00	5.500,00	5,50	27,50
<b>TOTAL GERAL (IDA E VOLTA)</b>							<b>837,12</b>

**DESLOCAMENTO DE VEÍCULOS RODANTES**

FONTE	CÓDIGO	EQUIPAMENTO	QUANT.	RODOVIA EM LEITO NATURAL		TEMPO DE VIAGEM	TOTAL DE HORAS RODADANDO (CHP)
				DMT (km)	VM (km/h)	IDA E VOLTA	
SINAPI	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ TRUCADO	3,00	5,00	40,00	0,25	0,75
SICRO-I	E9571	CAMINHÃO TANQUE (PIPA) COM CAPACIDADE DE 10.000 L	1,00	5,00	40,00	0,25	0,25

  
Marcio Antonio Messias da Silva  
CREA 26291-D