


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	DATA:	BDI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%	Material:	15,00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITE	FONTE	Equipamento:	0,00%	Geral:	25,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	R\$P.
			SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	66,44%	47,48%	10/02/23
			Compartilhada	PROPRIA	0,00%	0,00%	

03130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30850000	R\$ 8.8000	R\$ 2.7104
03252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	SEINFRA	M3	0,78600000	R\$ 108,3700	R\$ 85,6804
03018	LINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 90,0200	R\$ 94,5210
TOTAL Serviço						R\$ 184,9078
VALOR:						R\$ 225,12

3.1.3. 12569 EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12569	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 3.571,69
TOTAL Material					R\$ 3.571,69
VALOR:					R\$ 3.571,69

3.1.4. 10798 CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 4.853,44
TOTAL Material					R\$ 4.853,44
VALOR:					R\$ 4.853,44

3.2.1. 10002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	LN	1,00000000	R\$ 1.0000
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,60000000	R\$ 1.0000
TOTAL Material					R\$ 2.0000
FORMULA					Y = 0,60X + 61,69
DMT					R\$ 107,00
VALOR:					R\$ 125,89

3.2.2. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

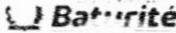
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 66,8661
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 0,0000
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	LN	1,29900000	R\$ 1.2990
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,89100000	R\$ 1.0000
TOTAL Material					R\$ 2.1901
FORMULA					Y = 0,89X + 1,30
DMT					R\$ 4,01
VALOR:					R\$ 4,87

3.2.3. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 66,8661
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 0,0000
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	LN	1,29900000	R\$ 1.2990
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,89100000	R\$ 1.0000
TOTAL Material					R\$ 2.1901
FORMULA					Y = 0,89X + 1,30
DMT					R\$ 4,01
VALOR:					R\$ 4,87

3.2.4. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	DATA:	BDI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%	Materiais:	15,00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITE	FONTE:	Equipamento:	0,00%	Gerat:	25,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
			Composição	028 1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,46%	10/2023
				PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: R\$ 1,38

4.1.1. C3228 PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10585 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 109,1486	R\$ 0,0000
10594 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00094702	R\$ 260,5613	R\$ 0,2535
10661 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,6427	R\$ 0,0000
10774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00109409	R\$ 34,6907	R\$ 0,0380
10667 TRATOR DE PNEUS (CH)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 37,2014	R\$ 0,0120
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 24,7249	R\$ 0,0080
10672 VASSOURA MECÂNICA (CH)	SEINFRA	H	0,00030276	R\$ 9,0443	R\$ 0,0029
10785 VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 19,5772	R\$ 0,0029
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,2372

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	H	0,00273523	R\$ 18,4600	R\$ 0,0505
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,0505
VALOR:					R\$ 0,29

4.1.2. C3155 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10591 CAMINHÃO TANQUE 8 000 L (CH)	SEINFRA	H	0,04085957	R\$ 70,4841	R\$ 2,8811
10696 CAMINHÃO TANQUE 8 000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,00280870	R\$ 213,8611	R\$ 0,5960
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,01434783	R\$ 94,3240	R\$ 1,3533
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00913043	R\$ 246,2240	R\$ 2,2796
10658 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H	0,01965217	R\$ 58,1103	R\$ 0,9098
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02782609	R\$ 113,0190	R\$ 3,1449
10676 VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CH)	SEINFRA	H	0,01301304	R\$ 117,6336	R\$ 1,5366
10789 VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	0,02856522	R\$ 219,3033	R\$ 6,2637
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 24,1398

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570	FILLER IPO CALÇAREO	KG	44,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 7,0400
TOTAL Material:					R\$ 7,0400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	H	0,52173913	R\$ 18,4600	R\$ 9,6313
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,6313

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	0,30800000	R\$ 4,6300	R\$ 1,4260
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,30800000	R\$ 6,8000	R\$ 2,1174
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	M3	0,78600000	R\$ 106,9700	R\$ 85,0504
C3316	LINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	M3	1,35000000	R\$ 60,0200	R\$ 81,0270
TOTAL Serviço:					R\$ 184,3078
VALOR:					R\$ 225,12

4.1.3. I2569 EMULSAO ASFÁLTICA - RR2C (T)

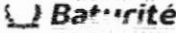
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12569	EMULSAO ASFÁLTICA - RR2C	T	1,00000000	R\$ 3.571,69	R\$ 3.571,69
TOTAL Material:					R\$ 3.571,69
VALOR:					R\$ 3.571,69

4.1.4. I0798 CIMENTO ASFÁLTICO CAP 59/70 (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 59/70	T	1,00000000	R\$ 4.853,44	R\$ 4.853,44
TOTAL Material:					R\$ 4.853,44
VALOR:					R\$ 4.853,44



[Handwritten signatures]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	DATA:	BOI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%	Material:	15,00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITE		Equipamento:	0,00%	Geral:	25,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE		Fonte:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
				Composição:	PRÓPRIA	HORA:	84,44%
						MES:	47,48%
						REP.:	10,2023
							0,00%
							0,00%

4.2.1. 0002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)

Material	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	61,69000000	R\$ 1,0000
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,60000000	R\$ 1,0000
TOTAL Material:					R\$ 62,2900
FORMULA:					Y = 0,60X + 61,69
DMT:					R\$ 107,00
VALOR:					R\$ 125,69

4.2.2. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10575	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 58,8661
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,0000
Material	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29900000	R\$ 1,0000
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	R\$ 1,0000
TOTAL Material:					R\$ 2,1901
FORMULA:					Y = 0,89X + 1,30
DMT:					R\$ 4,01
VALOR:					R\$ 4,87

4.2.3. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

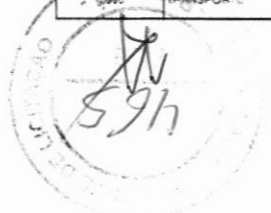
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10575	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 58,8661
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,0000
Material	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29900000	R\$ 1,0000
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	R\$ 1,0000
TOTAL Material:					R\$ 2,1901
FORMULA:					Y = 0,89X + 1,30
DMT:					R\$ 4,01
VALOR:					R\$ 4,87

4.2.4. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10575	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 58,8661
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,0000
Material	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29900000	R\$ 1,0000
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	R\$ 1,0000
TOTAL Material:					R\$ 2,1901
FORMULA:					Y = 0,89X + 1,30
DMT:					R\$ 4,01
VALOR:					R\$ 4,87

4.2.5. 0001 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) (T)

Material	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	55,48000000	R\$ 1,0000
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,57000000	R\$ 1,0000
TOTAL Material:					R\$ 56,5000



[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
Baturité	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	BDI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%		
	LOCAL:	BAIROS DE BATURITÉ	Equipamento:	0,00%	Material:	15,00%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	Fonte:	0,00%	Material:	25,05%	
			VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:	
			SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			Empreitada	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

FORMULA	Y = 0,57x + 55,48
DMT	R\$ 107,00
VALOR:	R\$ 116,47

4.2.6. 0002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)					
Material	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12937	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	LN	61,69000000	R\$ 61,6900
12938	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,60000000	R\$ 0,6000
TOTAL Material					R\$ 62,2900
FORMULA					Y = 0,60x + 61,69
DMT					R\$ 107,00
VALOR:					R\$ 125,59

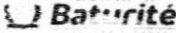
4.3.1. C3220 FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (M2)					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15583	CAMINHÃO C/CARROÇERIA DE MADEIRA HP 92 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,9666
15704	CAMINHÃO C/CARROÇERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 122,9082
15638	MAQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,00142857	R\$ 110,7113
15752	MAQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	R\$ 222,5096
15973	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CH)	SEINFRA	H	0,00142857	R\$ 24,3497
15786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	R\$ 78,0891
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 2,7771

Material	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521	MICRO ESPERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	R\$ 1,2400
12543	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 13,3400
12540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P-SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 30,4000
TOTAL Material					R\$ 22,7776

Mão de Obra	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,05714286	R\$ 18,4600
12567	TÉCNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 23,2700
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1,2640
VALOR:					R\$ 26,62

4.4.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
Mão de Obra	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra					R\$ 1,3845
VALOR:					R\$ 1,38

5.1.1. C3228 PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (STRANSPI) (M2)					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
15585	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 109,1486
15594	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00054705	R\$ 280,5615
15651	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,6427
15774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00196459	R\$ 34,6507
15657	TRATOR DE PNEUS (CH)	SEINFRA	H	0,00032278	R\$ 37,2018
15730	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00022439	R\$ 124,7249
15972	VASSOURA MECÂNICA (CH)	SEINFRA	H	0,00032278	R\$ 9,0443
15786	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 12,5772
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 9,2372
Mão de Obra	FORTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,00273523	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,5995
VALOR:					R\$ 3,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	BOI	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITÉ	FONTE:	Equipamento:	0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SEINFRA	Material:	15,00%
			SEINFRA	028 1 COM DESIGNAÇÃO	84,44%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
				HORA	47,48%
				MES	10/2023
				REF.	

5.1.2. C3155 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590 CAMINHÃO TANQUE 8 000 L (CH)	SEINFRA	H	0,04088957	R\$ 70,4941	R\$ 2,8511
10598 CAMINHÃO TANQUE 8 000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,06250570	R\$ 273,8811	R\$ 0,5580
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,01434783	R\$ 24,3240	R\$ 1,3033
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02913043	R\$ 246,2240	R\$ 7,1726
10608 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H	0,01965217	R\$ 58,1103	R\$ 3,9296
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02782509	R\$ 113,0195	R\$ 3,1449
10575 VIRÃO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CH)	SEINFRA	H	0,01391354	R\$ 117,6338	R\$ 1,6366
10789 VIRÃO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	0,02956522	R\$ 218,3033	R\$ 3,4837
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 24,1980

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10570 FILLER (PO CALÇADO)	SEINFRA	KG	44,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 7,0400
TOTAL Material					R\$ 7,0400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32173213	R\$ 18,4600	R\$ 9,6313
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,6313

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129 AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	R\$ 4,6300	R\$ 1,4250
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	R\$ 9,8000	R\$ 2,7104
C3252 BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	SEINFRA	M3	0,78600000	R\$ 108,9700	R\$ 85,6504
C3216 LIXAÇÃO DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 20,0000	R\$ 21,5210
TOTAL Serviço					R\$ 104,3078
VALOR:					R\$ 225,12

5.1.3. I2569 EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12569 F.M.A.SÃO ASFÁLTICA - RR2C	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 3.571,69	R\$ 3.571,69
TOTAL Material					R\$ 3.571,69
VALOR:					R\$ 3.571,69

5.1.4. I0798 CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10798 CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 4.853,44	R\$ 4.853,44
TOTAL Material					R\$ 4.853,44
VALOR:					R\$ 4.853,44

5.2.1. I0002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	61,69000000	R\$ 1,0000	R\$ 61,6900
12896 TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,60000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6000
TOTAL Material					R\$ 62,2900
FORMULA					Y = 0,60X + 61,69
DMT					R\$ 107,00
VALOR:					R\$ 125,89

5.2.2. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10575 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 68,8661	R\$ 0,0000
10588 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272	R\$ 0,0000
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 0,0000
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29950000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2990



Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	DATA:	12/12/2023	BOI							
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	Mão de Obra:	0,00%	Material:	15,00%						
LOCAL:	BAIRROS DE BATURITE	Equipamento:	0,00%	Gerai:	25,05%						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	029 1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,48%	MES:	47,48%	REF.:	10/2023
		Composição:	PRÓPRIA			0,00%				0,00%	

12895	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8911
TOTAL Material						R\$ 2,1901
FORMULA						Y = 0,89X + 1,30
DMT						R\$ 4,01
VALOR:						R\$ 4,87

5.2.3. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 58,8661	R\$ 0,0000	
10668 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272	R\$ 0,0000	
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,0000

Material	FONTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29900000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2990	
12895 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8911	
TOTAL Material						R\$ 2,1901
FORMULA						Y = 0,89X + 1,30
DMT						R\$ 4,01
VALOR:						R\$ 4,87

5.2.4. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10576 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 58,8661	R\$ 0,0000	
10668 CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272	R\$ 0,0000	
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,0000

Material	FONTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29900000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2990	
12895 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8911	
TOTAL Material						R\$ 2,1901
FORMULA						Y = 0,89X + 1,30
DMT						R\$ 4,01
VALOR:						R\$ 4,87

5.2.5. 10001 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIJO (Y = 0,57X + 55,48) (T)

Material	FONTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	55,48000000	R\$ 1,0000	R\$ 55,4800	
12895 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,37000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,3700	
TOTAL Material						R\$ 55,8500
FORMULA						Y = 0,57X + 55,48
DMT						R\$ 137,00
VALOR:						R\$ 116,47

5.2.6. 10002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)

Material	FONTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12897 CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	61,69000000	R\$ 1,0000	R\$ 61,6900	
12895 TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,60000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6000	
TOTAL Material						R\$ 62,2900
FORMULA						Y = 0,60X + 61,69
DMT						R\$ 137,00
VALOR:						R\$ 125,89

5.3.1. C3220 FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNO	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 49,9660	R\$ 0,0000
10584 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 122,9082	R\$ 0,8776

89h



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
Baturité	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	BDI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	12/12/2023	Mão de Obra:	0.00%	Material:	15.00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITÉ	SEINFRA	Equipamento:	0.00%	Geral:	25.05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	Composição	PROPRIA	0.00%	0.00%	

Serviço	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	0.30800000	R\$ 4.6300	R\$ 1.4260
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0.30800000	R\$ 5.8000	R\$ 2.7104
C3252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	M3	0.78600000	R\$ 108.9700	R\$ 85.6504
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	M3	1.35000000	R\$ 90.0000	R\$ 94.5010
TOTAL Serviço					R\$ 184.2878
VALOR:					R\$ 225,12

6.1.3. 12569 EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C (T)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12569	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C	T	1.00000000	R\$ 3.571,69	R\$ 3.571,69
TOTAL Material					R\$ 3.571,69
VALOR:					R\$ 3.571,69

6.1.4. 10798 CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (T)

Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	T	1.00000000	R\$ 4.853,44	R\$ 4.853,44
TOTAL Material					R\$ 4.853,44
VALOR:					R\$ 4.853,44

6.2.1. 10002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)

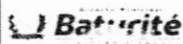
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	1.69000000	R\$ 1.0000	R\$ 61.6900
12896	TRANSPORTE	T*KM	0.60000000	R\$ 1.0000	R\$ 6.5000
TOTAL Material					R\$ 68.1900
FORMULA					Y = 0,60X + 61,69
DMT					R\$ 107,00
VALOR:					R\$ 125,69

6.2.2. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	H	0.00000000	R\$ 68.8661	R\$ 0.0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0.00000000	R\$ 210.4272	R\$ 0.0000
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 0.0000
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	1.29900000	R\$ 1.0000	R\$ 1.2990
12896	TRANSPORTE	T*KM	0.89110000	R\$ 1.0000	R\$ 0.8911
TOTAL Material					R\$ 2.1901
FORMULA					Y = 0,89X + 1,30
DMT					R\$ 4,01
VALOR:					R\$ 4,67

6.2.3. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	H	0.00000000	R\$ 68.8661	R\$ 0.0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0.00000000	R\$ 210.4272	R\$ 0.0000
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 0.0000
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	1.29900000	R\$ 1.0000	R\$ 1.2990
12896	TRANSPORTE	T*KM	0.89110000	R\$ 1.0000	R\$ 0.8911
TOTAL Material					R\$ 2.1901
FORMULA					Y = 0,89X + 1,30
DMT					R\$ 4,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRAS:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	BDI		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%	Material: 15,00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITÉ	FONTE:	Equipamento:	0,00%	Geral: 25,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SEINFRA	VERSÃO:	029 1 COM DESCONEGAÇÃO	84,44%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR:						RS 4,87

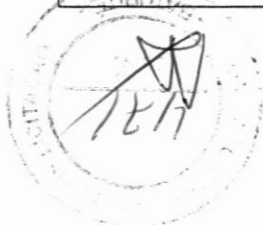
6.2.4. C3144 TRANSPORTE LOCAL CDM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)						
Equipamento Custo Horário						
10575	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	RS 58,8661	RS 0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	RS 210,4272	RS 0,0000
TOTAL Equipamento Custo Horário						RS 2,0000
Material						
12997	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	1,29970000	RS 1,0000	RS 1,2990
12996	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	RS 1,0000	RS 0,8911
TOTAL Material						RS 2,1901
FORMULA						Y = 0,89x + 1,30
DMT						RS 4,01
VALOR:						RS 4,87

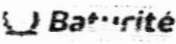
6.2.5. 0001 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO A FRIO (Y = 0,57X + 55,48) (T)						
Material						
12937	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	55,48000000	RS 1,0000	RS 55,4800
12936	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,57000000	RS 1,0000	RS 0,5700
TOTAL Material						RS 56,0500
FORMULA						Y = 0,57x + 55,48
DMT						RS 107,00
VALOR:						RS 116,47

6.2.6. 0002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,80X + 61,69) (T)						
Material						
12937	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	61,69000000	RS 1,0000	RS 61,6900
12936	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,80000000	RS 1,0000	RS 0,8000
TOTAL Material						RS 62,4900
FORMULA						Y = 0,80x + 61,69
DMT						RS 107,00
VALOR:						RS 125,89

6.3.1. C3220 FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)						
Equipamento Custo Horário						
10583	CAMINHÃO C/ CARROÇERIA DE MADEIRA HP 22 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	RS 49,9666	RS 0,0000
10724	CAMINHÃO C/ CARROÇERIA DE MADEIRA HP 22 (CHP)	SEINFRA	H	0,00714286	RS 122,9082	RS 0,8779
10638	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,00142857	RS 110,7113	RS 0,1587
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	RS 220,5066	RS 1,2600
10673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CH)	SEINFRA	H	0,00142857	RS 24,3497	RS 0,0248
10788	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00871429	RS 78,0891	RS 0,4482
TOTAL Equipamento Custo Horário						RS 2,7771
Material						
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,50000000	RS 7,2800	RS 4,0040
12533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,04000000	RS 13,3400	RS 0,5336
12540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,60000000	RS 30,4000	RS 18,2400
TOTAL Material						RS 22,7776
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05714286	RS 19,4600	RS 1,0549
12557	TÉCNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00714286	RS 26,2700	RS 0,2091
TOTAL Mão de Obra						RS 1,2640
VALOR:						RS 26,82

6.4.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
--	--	--	--	--	--	--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	12/12/2023		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	BDI	Mão de Obra: 0,00%	Material: 15,00%	
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITÉ	Equipamento: 0,00%	Gerat: 25,05%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
			025 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	10/2023
			Companhia	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18.4600	R\$ 1.3845
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1.3845	
				VALOR:	R\$ 1,38	

7.1.1. C3228 PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10582 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 105.1466	R\$ 0,0000
10584 CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00054705	R\$ 287.5615	R\$ 0,1505
10561 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23.6427	R\$ 0,0000
10774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00109409	R\$ 34.6907	R\$ 0,0380
10667 TRATOR DE PNEUS (CH)	SEINFRA	H	0,00030278	R\$ 37.2018	R\$ 0,0120
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 124.7249	R\$ 0,0280
10672 VASSOURA MECÂNICA (CH)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 3.0443	R\$ 0,0029
10765 VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 12.5772	R\$ 0,0028
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 8,2372

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,00273924	R\$ 18.4600	R\$ 0,0505
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,5305	
				VALOR:	R\$ 8,23	

7.1.2. C3155 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590 CAMINHÃO TANQUE 8 000 L (CH)	SEINFRA	H	0,04088857	R\$ 70.4841	R\$ 2,8811
10599 CAMINHÃO TANQUE 8 000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,00250870	R\$ 213.8611	R\$ 0,5580
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,01434783	R\$ 94.3240	R\$ 1,3553
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00913043	R\$ 245.2240	R\$ 7,1726
10608 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H	0,01565217	R\$ 58.1103	R\$ 0,9096
10725 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00782508	R\$ 113.0195	R\$ 3,1445
10678 VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CH)	SEINFRA	H	0,01391304	R\$ 117.8038	R\$ 1,6366
10789 VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CHP)	SEINFRA	H	0,00968502	R\$ 219.3033	R\$ 5,4837
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 24,1396

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12570 FILLER (PO CALÇAREO)	SEINFRA	KG	44,00000000	R\$ 2.1600	R\$ 7,0400
				TOTAL Material:	R\$ 7,0400

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,52173913	R\$ 18.4600	R\$ 9,6313
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,6313	

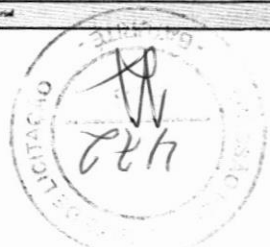
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3129 AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	R\$ 4.6300	R\$ 1,4260
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,30800000	R\$ 6.8000	R\$ 2,1104
C3250 BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	SEINFRA	M3	0,78600000	R\$ 108,9700	R\$ 85,8504
C3316 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SEINFRA	M3	1,35000000	R\$ 30,0200	R\$ 34,5210
				TOTAL Serviço:	R\$ 104,9074
				VALOR:	R\$ 225,12

7.1.3. I2569 EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C (T)

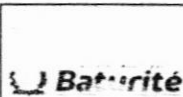
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12569 EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 3.571,69	R\$ 3.571,69
				TOTAL Material:	R\$ 3.571,69
				VALOR:	R\$ 3.571,69

7.1.4. M798 CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (T)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



Handwritten signatures and initials.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	DATA:	12/12/2023				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITE	BDI	Mão de Obra:	0,00%	Material:	15,00%	
LOCAL:	BAIRROS DE BATURITE	SEINFRA	Equipamento:	0,00%	Gerat:	25,05%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	Composição	SEINFRA	628 1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	REF.
				PRÓPRIA	0,00%	0,00%	10/0023

10738	CEMENTO ASFALTICO CAP 50/70	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 4.853,44	R\$ 4.853,44
					TOTAL Material:	R\$ 4.853,44
					VALOR:	R\$ 4.853,44

7.2.1. 10002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	61,69000000	R\$ 1,0000	R\$ 61,6900
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,60000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6000
					TOTAL Material:	R\$ 62,2900
					FORMULA:	Y = 0,60X + 61,69
					DMT:	R\$ 107,00
					VALOR:	R\$ 125,89

7.2.2. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10575	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 68,8661	R\$ 0,0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272	R\$ 0,0000
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,0000
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	1,29900000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2990
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,89100000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8911
					TOTAL Material:	R\$ 2,1901
					FORMULA:	Y = 0,89X + 1,30
					DMT:	R\$ 4,01
					VALOR:	R\$ 4,87

7.2.3. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

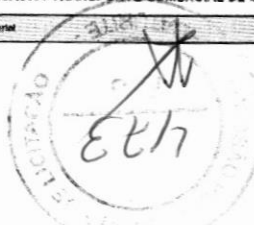
Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10575	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 68,8661	R\$ 0,0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272	R\$ 0,0000
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,0000
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	1,29900000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2990
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,89100000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8911
					TOTAL Material:	R\$ 2,1901
					FORMULA:	Y = 0,89X + 1,30
					DMT:	R\$ 4,01
					VALOR:	R\$ 4,87

7.2.4. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

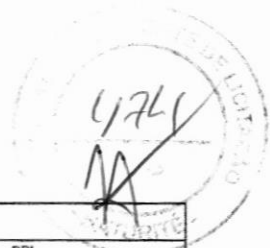
Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10575	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 68,8661	R\$ 0,0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272	R\$ 0,0000
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,0000
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	1,29900000	R\$ 1,0000	R\$ 1,2990
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	T x KM	0,89100000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8911
					TOTAL Material:	R\$ 2,1901
					FORMULA:	Y = 0,89X + 1,30
					DMT:	R\$ 4,01
					VALOR:	R\$ 4,87

7.2.5. 10001 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,57X + 55,48) (T)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------



Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
Baturité	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	BOI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%	Material:	15,00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITÉ		Equipamento:	0,00%	Gerai:	25,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ					
			FONTE	VERSÃO:	HORA	MES	REP.
			SEINFRA	028 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			Compostos	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

12827	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	LR	55,46000000	R\$ 1,0000	R\$ 55,4600
12998	TRANSPORTE	SEINFRA	T+KM	0,57000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,5700
TOTAL Material						R\$ 56,0300
FORMULA						Y = 0,57X + 55,48
DMT						R\$ 107,00
VALOR:						R\$ 116,47

7.2.6. 10002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12827	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	LR	61,69000000	R\$ 1,0000	R\$ 61,6900
12998	TRANSPORTE	SEINFRA	T+KM	0,60000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,6000
TOTAL Material						R\$ 62,2900
FORMULA						Y = 0,60X + 61,69
DMT						R\$ 107,00
VALOR:						R\$ 125,89

7.3.1. C3220 FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10553	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 59 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 49,9666	R\$ 0,0000
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 59 (CHP)	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 122,9087	R\$ 0,8779
10638	MÁQUINA P/INT. FAIXAS SINAL AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,00142957	R\$ 110,7113	R\$ 0,1589
10752	MÁQUINA P/INT. FAIXAS SINAL AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00971429	R\$ 220,5096	R\$ 2,1400
10673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBİ (CH)	SEINFRA	H	0,00142957	R\$ 24,5497	R\$ 0,3498
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBİ (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	R\$ 78,0891	R\$ 0,4462
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 2,7771

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521	MIDÃO ESPERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,55000000	R\$ 7,2800	R\$ 4,0040
12533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 73,5400	R\$ 2,9436
12540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (F/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,60000000	R\$ 30,4000	R\$ 18,2400
TOTAL Material						R\$ 22,1776

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 18,4600	R\$ 0,1309
12557	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00714286	R\$ 29,2700	R\$ 0,2091
TOTAL Mão de Obra						R\$ 0,3400
VALOR:						R\$ 26,52

7.4.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,4600	R\$ 1,3845
TOTAL Mão de Obra						R\$ 1,3845
VALOR:						R\$ 1,38

8.1.1. C3228 PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10595	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 109,1480	R\$ 0,0000
10594	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00054705	R\$ 280,5615	R\$ 0,1535
10561	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 23,6127	R\$ 0,0000
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00109459	R\$ 34,6907	R\$ 0,3780
10567	TRATOR DE PNEUS (CH)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 37,2018	R\$ 0,0120
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 24,7249	R\$ 0,0280
10672	VASSOURA MECÂNICA (CH)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 9,0443	R\$ 0,0029
10785	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 12,5772	R\$ 0,0028
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,2372
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
Batúrite	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	BDI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%	Material:	15,00%
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITÉ	FORTE:	Equipamento:	0,00%	Geral:	25,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SEINFRA	029 - COM DE SONEGAÇÃO	84,44%	10/2023	
			Comprova	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00273523	R\$ 18,4600	R\$ 0,0505
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,0905
VALOR:						R\$ 0,29

8.1.2. C3155 CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP) (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8 000 L (CH)	SEINFRA	H	0,04089957	R\$ 10,4941	R\$ 2,8811
10598	CAMINHÃO TANQUE 8 500 L (CH)	SEINFRA	H	0,00292870	R\$ 213,8811	R\$ 0,6580
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,01434783	R\$ 94,3240	R\$ 1,3513
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CH)	SEINFRA	H	0,02913043	R\$ 246,2240	R\$ 7,1726
10808	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H	0,01565217	R\$ 58,1103	R\$ 0,9096
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H	0,02782809	R\$ 113,0193	R\$ 3,1449
10578	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CH)	SEINFRA	H	0,01391304	R\$ 117,8338	R\$ 1,6366
10789	VIBRO ACABAD. DE MISTURA BETUM. (CH)	SEINFRA	H	0,02366522	R\$ 219,9033	R\$ 5,4857
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 241,388	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12510	FILLER (PO CALCAREO)	SEINFRA	KG	44,00000000	R\$ 0,1600	R\$ 7,0400
TOTAL Material					R\$ 7,0400	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52173913	R\$ 18,4600	R\$ 9,6313
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,6313	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3129	AREA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,50800000	R\$ 4,8000	R\$ 1,4260
C3130	AREA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,50800000	R\$ 8,8000	R\$ 2,7104
C3152	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	SEINFRA	M3	0,74600000	R\$ 106,9700	R\$ 80,5504
C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 90,0200	R\$ 94,5210
TOTAL Serviço					R\$ 184,3078	
VALOR:					R\$ 225,12	

8.1.3. 12569 EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C (T)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12569	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR2C	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 3,571,69	R\$ 3,571,69
TOTAL Material					R\$ 3,571,69	
VALOR:					R\$ 3,571,69	

8.1.4. 10798 CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70 (T)

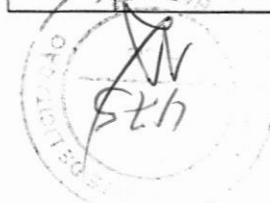
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10798	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70	SEINFRA	T	1,00000000	R\$ 4,853,44	R\$ 4,853,44
TOTAL Material					R\$ 4,853,44	
VALOR:					R\$ 4,853,44	

8.2.1. 10002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12497	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UR	61,69000000	R\$ 1,0000	R\$ 61,6900
12928	TRANSPORTE	SEINFRA	T, KM	0,80000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,8000
TOTAL Material					R\$ 62,4900	
FORMULA					Y = 0,60X + 61,69	
DMT					R\$ 107,00	
VALOR:					R\$ 125,89	

8.2.2. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 88,8661	R\$ 0,0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 210,4272	R\$ 0,0000



Handwritten signatures and initials.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	DATA:	BDI				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ	12/12/2023	Mão de Obra:	0,00%	Material:	15,00%	
	LOCAL:	BAIRROS DE BATURITÉ	FONTE:	VERSÃO:	Equipamento:	0,00%	Gerat:	25,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,44%	MES:	47,48%
			Cooperativas	PRONHA	0,00%	REF.:	10/2023	

TOTAL Equipamento Custo Horário:		RS 0,0000
Material		
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	RS 1,29900000
12896	TRANSPORTE	RS 0,89110000
TOTAL Material:		RS 2,1901
FORMULA:		Y = 0,89X + 1,30
DMT:		RS 4,01
VALOR:		RS 4,87

8.2.3. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)						
Equipamento Custo Horário						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	RS 88,8661	RS 0,0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	RS 210,4272	RS 0,0000
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 0,0000

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	1,29900000	RS 1,0000	RS 1,2990
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	RS 1,0000	RS 0,8911
TOTAL Material:						RS 2,1901
FORMULA:						Y = 0,89X + 1,30
DMT:						RS 4,01
VALOR:						RS 4,87

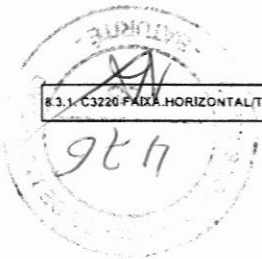
8.2.4. C3144 TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30) (T)						
Equipamento Custo Horário						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,00000000	RS 88,8661	RS 0,0000
10588	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	RS 210,4272	RS 0,0000
TOTAL Equipamento Custo Horário:						RS 0,0000

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	1,29900000	RS 1,0000	RS 1,2990
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,89110000	RS 1,0000	RS 0,8911
TOTAL Material:						RS 2,1901
FORMULA:						Y = 0,89X + 1,30
DMT:						RS 4,01
VALOR:						RS 4,87

8.2.5. 0001 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIJO (Y = 0,57X + 55,48) (T)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	55,48000000	RS 1,0000	RS 55,4800
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,57000000	RS 1,0000	RS 0,5700
TOTAL Material:						RS 56,0500
FORMULA:						Y = 0,57X + 55,48
DMT:						RS 107,00
VALOR:						RS 116,47

8.2.6. 0002 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,60X + 61,69) (T)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	61,69000000	RS 1,0000	RS 61,6900
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,60000000	RS 1,0000	RS 0,6000
TOTAL Material:						RS 62,2900
FORMULA:						Y = 0,60X + 61,69
DMT:						RS 107,00
VALOR:						RS 125,89

8.3.1. C3220 PÁXIA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	JN	61,69000000	RS 1,0000	RS 61,6900
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,60000000	RS 1,0000	RS 0,6000
TOTAL Material:						RS 62,2900
FORMULA:						Y = 0,60X + 61,69
DMT:						RS 107,00
VALOR:						RS 125,89



[Handwritten signatures]