

CONSTRUTORA EXITO

"A persistência é o caminho do êxito"

PLE - planilha de Levantamento de Eventos
Cronograma

Nº OPERAÇÃO 1073752-85	Nº SICONV 907604	GESTOR MDR	PROGRAMA MDR	AÇÃO / MODALIDADE APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	DATA ASSINATURA 05/10/2021
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	MUNICÍPIO / UF IPAUMIRIM / CE	LOCALIDADE/ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO NO BARRIO ALTO BANDEIRANTE NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM-CE		
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP	CNPJ 03.147.269/0001-93	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Nº do Eventos	Títulos dos Eventos																																																	
	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07																																											
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão contruídos (medição por eventos)
A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra

Nº do Eventos	Títulos dos Eventos																																																	
	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07																																											
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Cronograma	Títulos dos Eventos												
	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07						
%	13,62%	13,67%	12,33%	18,73%	20,12%	10,63%	10,90%						
R\$	64.982,61	55.221,17	58.827,87	89.363,02	95.994,88	50.745,97	52.005,16						
%	13,62%	27,29%	39,62%	58,36%	78,47%	89,10%	100,00%						
R\$	64.982,61	130.203,79	189.031,66	278.394,68	374.389,56	425.106,53	477.111,71						

Jaguaribe - CE, 05 de outubro de 2021.

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ 03.147.269/0001-93
JOSCELMO PINHEIRO FALCAO
Engenheiro Civil - CREA 13638-D

Comissão Permanente de Licitação
FLS. 3693



PLE - planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 107332-85	GIGOV REGOV-JM	GESTOR MDR	PROGRAMA MDR	AÇÃO / MODALIDADE APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANOC	Grado de Sigilo #PUBLICO
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IPALUMIRIM	MUNICÍPIO / UF IPALUMIRIM / CE	LOCALIDADE/ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE NO MUNICÍPIO DE IPALUMIRIM/CE	DATA ASSINATURA 05/10/2021	

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP	CNPJ 03.147.269/0001-93	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA
---------	---	----------------------------	----------------	----------------

Item	Item Desc.	Unid	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	Valor Unit.	Valor Total
1	1	M2	400,00	494,00	197.600,00	101,00	382,00
2	2	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
3	3	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
4	4	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
5	5	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
6	6	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
7	7	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
8	8	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
9	9	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
10	10	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
11	11	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
12	12	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
13	13	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
14	14	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
15	15	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
16	16	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
17	17	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
18	18	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
19	19	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
20	20	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
21	21	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
22	22	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
23	23	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
24	24	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
25	25	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
26	26	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
27	27	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
28	28	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
29	29	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
30	30	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
31	31	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
32	32	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
33	33	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
34	34	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
35	35	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
36	36	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
37	37	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
38	38	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
39	39	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
40	40	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
41	41	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
42	42	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
43	43	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
44	44	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
45	45	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
46	46	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
47	47	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
48	48	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
49	49	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
50	50	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
51	51	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
52	52	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
53	53	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
54	54	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
55	55	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
56	56	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
57	57	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
58	58	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
59	59	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
60	60	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
61	61	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
62	62	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
63	63	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
64	64	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
65	65	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
66	66	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
67	67	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
68	68	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
69	69	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
70	70	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
71	71	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
72	72	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
73	73	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
74	74	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
75	75	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
76	76	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
77	77	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
78	78	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
79	79	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
80	80	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
81	81	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
82	82	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
83	83	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
84	84	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
85	85	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
86	86	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
87	87	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
88	88	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
89	89	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
90	90	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
91	91	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
92	92	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
93	93	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
94	94	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
95	95	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
96	96	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
97	97	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
98	98	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
99	99	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50
100	100	M2	197,00	198,34	39.071,78	50,50	9.958,50

Frentes de Obras:

Item	Unid	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
1	M2	14.874,77	198,34	2.949.850,00
2	M2	12,00	5,00	60,00
3	M2	4.344,50	57,40	249.364,30
4	M2	4.344,50	57,40	249.364,30
5	M2	367.581,78	50,50	18.562.980,09
6	M2	3.710,59	198,34	735.700,00
7	M2	1.957,86	198,34	388.100,00
8	M2	1.957,86	198,34	388.100,00
9	M2	66.283,40	198,34	13.150.000,00
10	M2	80,95	571,00	46.211,95
11	M2	143,96	14,00	2.015,44
12	M2	49,00	5,00	245,00
13	M2	284,84	588,80	166.880,00
14	M2	1,00	0,42	0,42
15	M2	1,01	572,85	578,56
16	M2	6.196,68	343,00	2.125.683,12
17	M2	37.10,59	101,00	3.747.900,00

Comissão Permanente de Licenças
CPL - 3694

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-900 - JAGUARIBEICE



CONSTRUTORA EXITO
"A persistência é o caminho do êxito"

PLE - planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO: 107373X-85
 Nº SICOMV: 307604
 GIGOV: REGOV-JN
 GESTOR: MDR
 PROGRAMA: MDR
 AÇÃO / MODALIDADE: APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

Ordem de Sigilo: #PUB/00
 DATA ASSINATURA: 05/10/2021

PROPRIETÁRIO / TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM
 LOCALIDADE/ENDEREÇO: SEDE DO MUNICÍPIO
 OBJETO: PAVIMENTAÇÃO NO BAIRRO ALTO BANDERANTE, NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/SC

Nº CTEF: []
 EMPRESA EXECUTORA: CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Valor Unit (R\$)	Valor Total (R\$)
1	Administração Local	R\$	14.474,77		14.474,77
1.1	SEMPROR PRELIMINARES	R\$	12,00		12,00
1.2	PLACA DE TUBO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4.144,59		4.144,59
1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	M2	4.144,59		4.144,59
1.4	LOCALIZAÇÃO OBRA COM AQUILÓTIPO (CORRIGIR TAREFAS ATÉ 2000 M2)	M2	187.561,78		187.561,78
2	PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	R\$	3.110,59		3.110,59
2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRIPLO (CIMENTO E AREIA) AF. 09/2020	M2	1.957,86		1.957,86
2.2	REFORÇO POR MOSAÍDOS (0,60 X 0,60 X 0,03) REJUNTAMENTO	M	1.697,89		1.697,89
3	EXECUÇÃO DE BARDELA DE CONCRETO USINADO, MOLDADE EM LÓCOO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF. 06/2016	M	60.233,40		60.233,40
3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADE EM LÓCOO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, MÓDULO AF. 07/2016	M3	80,95		80,95
3.2	PISO PODOBÁTL. EXTERNO EM PIPA, ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	143,95		143,95
3.3	PREPARAÇÃO DE BASE LITE (TÉRCIO) TIPO HÓVADOR	M2	40,00		40,00
3.4	REGULARIZAÇÃO	R\$	2.156,10		2.156,10
3.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,80		1,80
3.6	PLACA INDICATIVA/DELETIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	M2	1,01		1,01
3.7	IMPREGNAÇÃO	R\$	8.988,69		8.988,69
3.8	IMPREGNAÇÃO	M2	3.110,59		3.110,59

Total por Frente (R\$)

7	40.344,61
8	51.043,20
9	41.028,82
10	42.417,57
11	11.091,02
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
51	
52	
53	
54	
55	
56	
57	
58	
59	
60	
61	
62	
63	
64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	
74	
75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	
89	
90	
91	
92	
93	
94	
95	
96	
97	
98	
99	
100	

INÍCIO DA OBRA

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELMO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil - CREA 13638-D

Comissão Permanente de Licitação
 P.M.L. - FLS. 3695

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELMO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil - CREA 13638-D

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-900 - JAGUARIBE/CE

Jaguaripe - CE, 05 de outubro de 2021.



PLE - planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 1013752-85	Nº SICOMV 507604	GIGOV REGOV-JN	GESTOR MDR	PROGRAMA INDR	AÇÃO / MODALIDADE APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	DATA ASSINATURA 05/10/2021
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	MUNICÍPIO / UF IPAUMIRIM / CE	LOCALIDADE/ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF IPAUMIRIM / CE	OBJETO PAVIMENTAÇÃO NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE		
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP	OBJETO DO CTEF	CNPJ 03.147.269/0001-93			

Nível	Item	Descrição	Unid.	Obs	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	1	2	3	4	5
Serviço	1.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E SINALIZAÇÃO	M2	12,00	4.899,44	4.899,44					
Serviço	1.1	PLACA DE CRUA EM CAMPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4.344,59	0.386,06	0.386,06					
Serviço	1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.344,59	0.32	0.32					
Serviço	1.4	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ARGA ATÉ 2000 M2)	M2	3.710,59	78,57	78,57					
Serviço	1.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDROS, REAJUSTAMENTO COM ARGAMASSA (TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 050200)	M	1.502,80	284.110,88	284.110,88					
Serviço	1.6	MEDICIONAMENTO E ACOMPANHAMENTO	M	1.697,06	83.103,28	83.103,28					
Serviço	1.7	EXECUÇÃO DE SARGETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADE IN LOCO EM FRECHO RETO, 30 CM DE BASE X 6 CM DE ALTURA AF. 0602016	M	1.697,06	80.256,02	80.256,02					
Serviço	1.8	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF. 0402018	M2	3.710,59	6.196,05	6.196,05					
Serviço	1.9	EXECUÇÃO DE PASSARELADAÇÃO OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, INCL. ARMADO AF. 0702016	M3	80,96	44.256,01	44.256,01					
Serviço	1.10	PISO POCOTANTE EXTERNO EM PISO ESP. COM ASSESTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSESTAMENTO)	M2	143,95	20.259,52	20.259,52					
Serviço	1.11	PLACA DE REGULAMENTO ADJONDIENTE EM REFLETIVA EM PISO GALVANIZADO (PINTURA PISO À BASE DE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVA FOR")	M2	49,00	1427,37	1427,37					
Serviço	1.12	PLACA DE REGULAMENTO ADJONDIENTE EM REFLETIVA EM PISO GALVANIZADO	M2	1,39	1.581,40	1.581,40					
Serviço	1.13	PLACA INDICATIVA DE CANTINOS E SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	M2	1,01	1.040,61	1.040,61					

Fontes de Obras

Agendado de Eventos	1	2	3	4	5
1-SERVIÇOS PRELIMINARES	6,00	6,00	368,05	121,20	443,00
2-SERVIÇOS PRELIMINARES	573,00	573,46	368,05	121,20	443,00
3-SERVIÇOS PRELIMINARES	673,00	573,46	368,05	101,00	382,00
4-PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	484,00	484,35	343,03	50,50	357,00
5-PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM	197,00	198,34	186,42	50,50	162,00
6-LIMPEZA FINAL	484,00	484,35	343,03	101,00	382,00
7-CALÇADA	9,00	6,56	5,71	7,00	7,00
8-CALÇADA	20,00	21,13	14,69	14,00	14,00
9-CALÇADA	7,00	7,00	5,04	5,00	5,00
10-SINALIZAÇÃO		0,21	0,47	0,21	
11-SINALIZAÇÃO		0,11	0,23	0,11	



CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBEICE



PLE - planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO
1073752,85

Nº SICOMV
907604

GIGOV
REGOV-JN

GESTOR
MDR

PROGRAMA
MDR

IAÇÃO / MODALIDADE
APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

Grat. de Sigilo
#PUBLICO

DATA ASSINATURA
05/10/2021

PROPRIETÁRIO / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM

MUNICÍPIO / UF
IPAUMIRIM / CE

LOCALIDADE/ENDEREÇO
SEDE DO MUNICÍPIO

OBJETO
PAVIMENTAÇÃO NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM-CE

Nº CTEF

EMPRESA EXECUTORA
CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP

CNPJ
03.147.269/0001-93

INÍCIO DA OBRA

Nível	Item	Descrição	Unid.	Cidade	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Preço Total (R\$)	7	8	9	10	11	12
Nível	1.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E SINALIZAÇÃO											
Serviço	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPALÉ 45X120X100MM SINALIZADO	M2	12.00	301,82	4.609,44							
Serviço	1.2	REGULASIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SALETE A F 20 CM DE ESPESURA	M2	4.344,59	1.800,00	9.995,00							
Serviço	1.3	LOCAÇÃO DE OBRA COM AUXÍLIO, TIPOGRANIO AREA ATÉ 500 M2	M2	4.344,59	0,32	1.390,27							
Serviço	1.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA FRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	3.710,56	76,57	284.119,80							
Serviço	1.5	MEIOS DE TRANSPORTE (CÔNCRETO) 3000 LITROS (REJUNTAMENTO)	M	1.957,08	27,27	43.163,80							
Serviço	1.6	EXECUÇÃO DE SAQUETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM FRECHO RETO, 30 CM BASE X 10,2 M ALTURA AF_06/2016	M	1.957,08	38,59	80.258,02							
Serviço	1.7	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF_04/2019	M2	3.710,56	1,67	6.106,99							
Serviço	1.8	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, RAO ARRABO AF_07/2016	M2	90,96	31,69	4820,65							
Serviço	1.9	PISO PODOCANTIL EXTERNO EM PAU ESP. 20 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	143,95	140,74	20.259,52							
Serviço	1.10	PLATEIA DE REGULAÇÃO/CONVENIÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,09	822,46	1.554,49							
Serviço	1.11	PLACA RODIATIVA EDUCATIVA/SERVÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	M2	1,01	1.030,31	1.040,91							
Serviço	1.12	PLACA RODIATIVA EDUCATIVA/SERVÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	M2	1,01	1.030,31	1.040,91							
Serviço	1.13	PLACA RODIATIVA EDUCATIVA/SERVÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	M2	1,01	1.030,31	1.040,91							

Valor Total do Orçamento: R\$ 477.111,71

Frentes de Obras:

7	8	9	10	11	12
RUA DOA MACHINA - PARTE 03	RUA DOA MACHINA - PARTE 04	RUA PROJETA E - PARTE 01	RUA PROJETA E - PARTE 02	AVENIDA MANO FERREIRA	
382,00	382,25	333,00	333,64	87,37	
15,00	151,70	142,00	143,59	20,40	
163,00	123,79	142,00	143,59	29,40	
382,00	382,25	333,00	333,64	87,37	
7,00	8,49	3,00	3,97	1,20	
14,00	16,75	11,00	12,50	5,88	
5,00	5,00	4,00	4,00	2,00	
	0,04		0,21		
	0,15		0,11		

Jaguaripe-CE, 05 de outubro de 2021.

CONSTRUTORA EXITO EIRELI EPP
CNPJ 03.147.269/0001-93
JOSECELIO PINHEIRO FALCAO
Engenheiro Civil - CREA 13638-D



CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTONIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraxito@hotmail.com - CEP: 63.475-400 - JAGUARIBE/CE



"A persistência é o caminho do êxito"

PL.E - planilha de Levantamento de Eventos
Planilha de Levantamento de Eventos

Nº OPERAÇÃO 17/3152-85	Nº SICOM 90764	GIGOV RECOP-JR	GESTOR MCR	PROGRAMA IMCR	AÇÃO / MODALIDADE APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	Grav de Sigilo #PUBLICO	DATA ASSINATURA 05/10/2021
---------------------------	-------------------	-------------------	---------------	------------------	--	----------------------------	-------------------------------

PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAJUÍMIRIM	MUNICÍPIO / UF IPAJUÍMIRIM / CE	LOCALIDADE/ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE NO MUNICÍPIO DE IPAJUÍMIRIM	INÍCIO DA OBRA
--	------------------------------------	--	---	----------------

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP	GNPJ 03.147.269/0001-93	OBJETO DO CTEF
---------	---	----------------------------	----------------

Nº do Evento	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Rua VEREAADOR VICENTE FERREIRA DE SOUZA - PARTE 01		Rua VEREAADOR VICENTE FERREIRA DE SOUZA - PARTE 02		Rua DONA MAEZINHA - PARTE 01		Rua DONA MAEZINHA - PARTE 02		Rua DONA MAEZINHA - PARTE 03		Rua DONA MAEZINHA - PARTE 04		Rua PROJETA E - PARTE 01		Rua PROJETA E - PARTE 02		Avenida Mano FERREIRA																																		

Tubos dos Eventos																																																		
Nº do Evento	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
Administração Local																																																		
SERVIÇOS PRELIMINARES																																																		
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM																																																		
CALÇADA																																																		
SINALIZAÇÃO																																																		
LIMPEZA FINAL																																																		

Dados das Medições								
Mês	Medição 01	Medição 02	Medição 03	Medição 04	Medição 05	Medição 06	Medição 07	Medição 08
Mês 01	13,62%	13,67%	12,33%	16,73%	20,17%	10,63%	10,90%	0,00%
Parcela	R\$ 64.982,61	R\$ 65.221,17	R\$ 59.827,87	R\$ 99.963,02	R\$ 95.994,88	R\$ 59.716,97	R\$ 52.005,18	
%	13,62%	27,29%	39,62%	68,35%	78,47%	89,10%	100,00%	100,00%
Acumulado	R\$ 64.982,61	R\$ 130.203,79	R\$ 189.031,66	R\$ 278.394,68	R\$ 374.389,56	R\$ 425.106,53	R\$ 477.111,71	R\$ 477.111,71

Jaguaribe - CE, 05 de outubro de 2021.

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraesito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIIBECE

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
JOSCELO PINHEIRO FALCÃO
Engenheiro Civil - CREA 13638-D

FLS. 3698
Comissão Permanente de FPM - JAGUARIIBECE



"A persistência é o caminho do êxito"

PLE - planilha de Levantamento de Eventos
Planilha de Levantamento de Eventos

Nº OPERAÇÃO 1073752-85	Nº SICONV 907604	GIGOV REGOV-JN	GESTOR MDR	PROGRAMA MDR	AÇÃO / MODALIDADE APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	DATA ASSINATURA 05/10/2021	Grau de Sigilo #PUBLICO
---------------------------	---------------------	-------------------	---------------	-----------------	--	-------------------------------	----------------------------

PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM	MUNICÍPIO / UF IPAUMIRIM / CE	LOCALIDADE/ENDEREÇO SEDE DO MUNICÍPIO	OBJETO PAVIMENTAÇÃO NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE NO MUNICÍPIO DE IPAUMIRIM/CE
Nº CTEF EMPRESA EXECUTORA CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP	CNPJ 03.147.269/0001-93	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA

Nº de Medição	Data da medição	Valores Medidos (R\$)		% Global No Período	% Global Acumulado	Prazo decorrido (dias)	Equivalente dias-obra	Dias atraso (-) adiant. (+)	% Atraso / adiant.	# Meta	Valores Medidos Acum. (R\$)
		No período	Acumulado								
1	01/11/2021	64.982,61	64.982,61	13,62%	13,62%	44501	60	-44441	-18213,52%	1	477.111,71
2	01/12/2021	65.221,17	130.203,79	13,67%	27,29%	44531	91	-44440	-18213,11%	2	
3	01/10/2020	58.827,87	189.031,66	12,33%	39,62%	44562	121	-44441	-18213,52%	3	
4	01/02/2022	89.363,02	278.394,68	18,73%	58,35%	44593	152	-44439	-18213,52%	4	
5	01/03/2022	95.994,88	374.389,56	20,12%	78,47%	44621	182	-44439	-18213,70%	5	
6	01/04/2020	50.716,97	425.106,53	10,63%	89,10%	44652	213	-44439	-18213,70%	6	
7	01/05/2022	52.005,18	477.111,71	10,90%	100,00%	44682	244	-44439	-18213,30%	7	
8	00/01/1900		477.111,71	0,00%	100,00%	0	244	244	100,00%	8	

Total Medido Acumulado	477.111,71	100,00%	Dias Adiant/Atraso	244	100,00%
------------------------	------------	---------	--------------------	-----	---------

Jaguaripe - CE, 05 de outubro de 2021.

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
JOSCELINO PINHEIRO FALCAO
Engenheiro Civil - CREA 13668-D

PM - Corrissol
FLS. 3699

PROPOSTA DE PREÇOS

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM
Comissão Permanente de Licitações
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.09.16.1

DADOS PROPONENTE:

EMPRESA: CONSTRUTORA EXITO EIRELI -EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93 / C.G.F: 06.500.592-9
Endereço: RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO Nº 775
Bairro: JOSÉ PESSOA FILHO - Cep: 63.475-000 - Cidade: JAGUARIBE - Estado: CEARÁ
E-mail: construtoraexito@hotmail.com

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.09.16.1, pelo preço global de R\$ 477.111,71 (Quatrocentos e setenta e sete mil, cento e onze reais e setenta e um centavos), com prazo de execução de 07 (sete) meses.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sra. SYOMARA ALVES BARBOSA, Carteira de Identidade nº. 290916195, expedida em 29/10/2021, Órgão Expedidor SSP-CE e CPF nº 817.428.603-97, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente

Jaguaribe - CE, 05 de Outubro de 2021.



CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
CPF: 817.428.603-97
Syomara Alves Barbosa
Títular / Administradora



CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
JOSCELIO PINHEIRO FALCAO
Engenheiro Civil CREA 13638-D



"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
 LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDA DE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
1		RUA VEREADOR VICENTE FERREIRA DE SOUZA							130.189,11
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							4.699,44
1.1.1	74209001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	308,97	82,65	391,62	4.699,44
1.2		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							125.203,62
1.2.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	1.146,49	1,52	0,41	1,93	2.212,73
1.2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.146,49	0,25	0,07	0,32	366,88
1.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF 05/2020	SINAPI	M2	988,35	60,41	16,16	76,57	75.677,96
1.2.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	395,34	21,87	5,85	27,72	10.958,82
1.2.5	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	395,34	30,52	8,16	38,68	15.291,75
1.2.6	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	SINAPI	M2	988,35	1,32	0,35	1,67	1.650,54
1.2.7	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M3	17,56	577,27	154,42	731,69	12.848,48
1.2.8	C4634	PISO PÓLTI ÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORRETIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	41,13	111,04	29,70	140,74	5.788,64
1.2.9	C1910	PINTURA PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,903	22,98	6,15	29,13	407,82
1.3		SINALIZAÇÃO							286,05
1.3.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,21	648,90	173,58	822,48	172,72
1.3.2	C3357	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,11	812,87	217,44	1.030,31	113,35
2		RUA DONA PRETINHA							47.021,00
2.1		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							46.438,59
2.1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	398,65	1,52	0,41	1,93	769,39
2.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	398,65	0,25	0,07	0,32	127,57
2.1.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF 05/2020	SINAPI	M2	343,03	60,41	16,16	76,57	26.265,81
2.1.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	185,42	21,87	5,85	27,72	5.139,84



CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBEICE



"A persistência é o caminho do êxito"

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE DE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
2.1.5	91287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	185,42	30,52	8,16	38,68	7.172,05
2.1.6	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	SINAPI	M2	343,03	1,32	0,35	1,67	572,86
2.1.7	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M3	5,71	577,27	154,42	731,69	4.177,95
2.1.8	C4634	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	14,69	111,04	29,70	140,74	2.067,47
2.1.9	C1910	PINTURA PISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	5,00	22,98	6,15	29,13	145,65
2.2	SINALIZAÇÃO								
2.2.1	C353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,42	648,90	173,58	822,48	345,44
2.2.2	C357	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,23	812,87	217,44	1.030,31	236,97
3	RUA ARCEMIRO JOSUE DA COSTA								
3.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
3.1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	121,20	1,52	0,41	1,93	233,92
3.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	121,20	0,25	0,07	0,32	38,78
3.1.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF 05/2020	SINAPI	M2	101,00	60,41	16,16	76,57	7.733,57
3.1.4	C3449	MÉTODO PRE MOLDADO (0,70x0,30x1,00m) C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	50,50	21,87	5,85	27,72	1.399,86
3.1.5	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	50,50	30,52	8,16	38,68	1.953,34
3.1.6	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	SINAPI	M2	101,00	1,32	0,35	1,67	1.686,7
3.2	SINALIZAÇÃO								
3.2.1	C353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,21	648,90	173,58	822,48	172,72
3.2.2	C357	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,11	812,87	217,44	1.030,31	113,33
4	RUA DONA MAEZINHA								
4.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								
4.1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	1.773,93	1,52	0,41	1,93	3.423,68
4.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.773,93	0,25	0,07	0,32	567,66
4.1.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF 05/2020	SINAPI	M2	1.529,25	60,41	16,16	76,57	117.094,67
								195.832,56	
								194.678,04	
								3.423,68	
								567,66	
								117.094,67	



CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

Handwritten signature and initials in blue ink.



"A persistência é o caminho do êxito"

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE DE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
4.1.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	611,70	21,87	5,85	27,72	16.956,32
4.1.5	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2016	SINAPI	M	611,70	30,92	8,16	38,68	23.660,56
4.1.6	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF. 04/2019	SINAPI	M2	1.529,25	1,32	0,35	1,67	2.553,85
4.1.7	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	SINAPI	M3	29,48	577,27	154,42	731,69	21.570,22
4.1.8	C4624	PISO PÓDOTÁIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	58,75	111,04	29,70	140,74	8.268,48
4.1.9	C1910	PINTURA P/ PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	20,00	22,98	6,15	29,13	582,60
4.2	SINALIZAÇÃO								1.154,52
4.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,84	648,90	173,58	822,48	690,88
4.2.2	C3357	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,45	812,87	217,44	1.030,31	463,64
5	RUA PROJETADA E								81.798,36
5.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								81.512,31
5.1.1	72861	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	780,84	1,52	0,41	1,93	1.507,02
5.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	780,84	0,25	0,07	0,32	249,87
5.1.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF. 05/2020	SINAPI	M2	666,64	60,41	16,16	76,57	51.044,62
5.1.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	285,50	21,87	5,85	27,72	7.914,06
5.1.5	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2016	SINAPI	M	285,50	30,52	8,16	38,68	11.043,14
5.1.6	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF. 04/2019	SINAPI	M2	666,64	1,32	0,35	1,67	1.113,29
5.1.7	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	SINAPI	M3	6,97	577,27	154,42	731,69	5.099,88
5.1.8	C4624	PISO PÓDOTÁIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	23,50	111,04	29,70	140,74	3.307,39
5.1.9	C1910	PINTURA P/ PISO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	8,00	22,98	6,15	29,13	233,04
5.2	SINALIZAÇÃO								286,05
5.2.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,21	648,90	173,58	822,48	172,72
5.2.2	C3357	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,11	812,87	217,44	1.030,31	113,33
6	AVENIDA MANO FERREIRA								10.456,49
6.1	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO								10.456,49



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE





"A persistência é o caminho do êxito"

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI		
6.1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	123,48	1,52	0,41	1,93	238,32
6.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	123,48	0,25	0,07	0,32	39,51
6.1.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF 05/2020	SINAPI	M2	82,32	60,41	16,16	76,57	6.303,24
6.1.4	C1449	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07x0,30x1,00) M. CREJUNTAMENTO	SEINFRA	M	29,40	21,87	5,85	27,72	814,97
6.1.5	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	SINAPI	M	29,40	30,52	8,16	38,68	1.137,19
6.1.6	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF 04/2019	SINAPI	M2	82,32	1,32	0,33	1,67	137,47
6.1.7	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF 07/2016	SINAPI	M3	1,23	577,27	134,42	731,69	899,98
6.1.8	C4624	PISO PODOTÁTIL, EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	5,88	111,04	29,70	140,74	827,55
6.1.9	C1910	PINTURA P/PISO A BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVAÇOR"	SEINFRA	M2	2,00	22,98	6,13	29,13	58,26
						VALOR BDI TOTAL:		100.700,87	
						VALOR ORÇAMENTO:		376.410,84	
						VALOR TOTAL:		477.111,71	

VALOR TOTAL R\$ 477.111,71 (Quatrocentos e setenta e sete mil, cento e onze reais e setenta e um centavos)

JAGUARIBE - CE, 05 DE OUTUBRO 2021



CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular / Administradora

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ 03/147 269/0001-93
 JOSCELO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil / CREA 13638-D

CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitohotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



"A persistência é o caminho do êxito"

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
 LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total Parcela
1	RUA VEREADOR VICENTE FERREIRA DE SOUZA	130.189,11	51,71% 67.320,77	48,29% 62.868,34						130.189,11
2	RUA DONA PRETINHA	47.021,00			100,00% 47.021,00					47.021,00
3	RUA ARGEMIRO JOSUE DA COSTA	11.814,19								11.814,19
4	RUA DONA MAEZINHA	195.832,56				39,76% 77.863,02	20,48% 40.106,52			195.832,56
5	RUA PROJETADA E	81.798,36								81.798,36
6	AVENIDA MANO FERREIRA	10.456,49								10.456,49
		477.111,71	67.320,77 67.320,77	62.868,34 130.189,11	58.835,19 189.024,30	77.863,02 266.887,32	77.863,02 344.750,34	40.106,52 384.856,86	92.254,85 477.111,71	477.111,71

Jaguaribe-CE, 05 de outubro de 2021.

[Signature]

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELMO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil / CREA 13638-D

[Signature]

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular / Administradora

[Signature]



CONSTRUTORA EXITO EIRELI - EPP - CNPJ: 03.147.269/0001-93 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO
 FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexitoepp@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO
 ALTO BANDEIRANTE
 LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ
 BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL		7,70

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
TOTAL		5,68

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta) - Lei nº 12844/2013 e Acórdão 2293/2013 - TCU	4,50
TOTAL		10,15

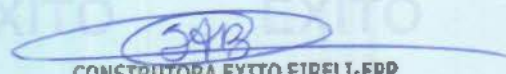
BDI = 26,75%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Jaguaribe (CE), 05 de outubro de 2021.



CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO
 Engenheiro Civil - CREA 13638-D



CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
 CNPJ: 03.147.269/0001-93
 CPF: 817.428.603-97
 Syomara Alves Barboza
 Titular/Administradora

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00820000	12,85	0,10
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,10
					VALOR:	0,10
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
					VALOR ENCARGOS	0,04
					VALOR COM ENCARGOS:	0,10
					VALOR BDI (26.75%):	0,03
					VALOR COM BDI:	0,13

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
					TOTAL ENCARGOS	5,47

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85
					TOTAL MAO DE OBRA:	12,85

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
					TOTAL SERVIÇO:	0,10
					VALOR:	18,42
					VALOR SEM ENCARGOS:	12,52
					VALOR ENCARGOS	5,90
					VALOR COM ENCARGOS:	18,42
					VALOR BDI (26.75%):	4,93
					VALOR COM BDI:	23,35

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	4.700,00	0,30
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,30
					VALOR:	0,30
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,30
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,30
					VALOR BDI (26.75%):	0,08
					VALOR COM BDI:	0,38

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	4.700,00	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,03	
VALOR:					0,03	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,03	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					0,03	
VALOR BDI (26.75%):					0,01	
VALOR COM BDI:					0,04	

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
TOTAL SERVICIO:					0,33	
VALOR:					0,33	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,33	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					0,33	
VALOR BDI (26.75%):					0,09	
VALOR COM BDI:					0,42	

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	4.700,00	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,28	
VALOR:					0,28	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,28	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					0,28	
VALOR BDI (26.75%):					0,07	
VALOR COM BDI:					0,35	

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,76	0,96

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

TOTAL GERAL:	0,95
VALOR:	0,95
VALOR SEM ENCARGOS:	0,95
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,95
VALOR BDI (26.75%):	0,25
VALOR COM BDI:	1,20

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95

TOTAL SERVIÇO:	1,56
VALOR:	1,56
VALOR SEM ENCARGOS:	1,56
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,56
VALOR BDI (26.75%):	0,42
VALOR COM BDI:	1,98

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00590000	11,10	0,06

TOTAL MAO DE OBRA:	0,06
VALOR:	0,06
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS:	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,06
VALOR BDI (26.75%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,08

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS						4,68
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	11,10	11,10
TOTAL MAO DE OBRA:						11,10
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL SERVICIO:						0,06
VALOR:						15,84
VALOR SEM ENCARGOS:						10,76
VALOR ENCARGOS						5,08
VALOR COM ENCARGOS:						15,84
VALOR BDI (26.75%):						4,24
VALOR COM BDI:						20,08

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	9,19	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:						0,13
VALOR:						0,13
VALOR SEM ENCARGOS:						0,08
VALOR ENCARGOS						0,05
VALOR COM ENCARGOS:						0,13
VALOR BDI (26.75%):						0,03
VALOR COM BDI:						0,16

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS						5,46
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	9,19	9,19
TOTAL MAO DE OBRA:						9,19
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICIO:						0,13
VALOR:						14,78
VALOR SEM ENCARGOS:						10,54
VALOR ENCARGOS						4,24
VALOR COM ENCARGOS:						14,78
VALOR BDI (26.75%):						3,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR COM BDI: 18,73

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	77,52	64,10
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	0,54	114,49
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	74,99	43,35
TOTAL MATERIAL:					221,94

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71880000	0,33	0,23
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,76230000	1,56	1,18
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	15,84	23,46
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	14,78	34,63

TOTAL SERVIÇO:	59,50
VALOR:	281,44
VALOR SEM ENCARGOS:	263,97
VALOR ENCARGOS:	17,47
VALOR COM ENCARGOS:	281,44
VALOR BDI (26,75%):	75,29
VALOR COM BDI:	356,73

91396 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO.

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	394.069,77	13,51
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	72.850,00	2,49

TOTAL EQUIPAMENTO:	16,00
VALOR:	16,00
VALOR SEM ENCARGOS:	16,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	16,00
VALOR BDI (26,75%):	4,28
VALOR COM BDI:	20,28

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	394.069,77	1,10
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	72.850,00	0,20
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,30	
VALOR:					1,30	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,30	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					1,30	
VALOR BDI (26.75%):					0,35	
VALOR COM BDI:					1,65	

91397 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	394.069,77	2,83
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	72.850,00	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,35	
VALOR:					3,35	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,35	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					3,35	
VALOR BDI (26.75%):					0,90	
VALOR COM BDI:					4,25	

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00360000	12,75	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:					0,04	
VALOR:					0,04	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,02	
VALOR ENCARGOS:					0,02	
VALOR COM ENCARGOS:					0,04	
VALOR BDI (26.75%):					0,01	
VALOR COM BDI:					0,05	

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS					4,68	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	12,75
TOTAL MAO DE OBRA:					12,75

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04
TOTAL SERVIÇO:					0,04
VALOR:					17,47
VALOR SEM ENCARGOS:					11,64
VALOR ENCARGOS					5,83
VALOR COM ENCARGOS:					17,47
VALOR BDI (26.75%):					4,67
VALOR COM BDI:					22,14

5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	16,00
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,30
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,35
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,47
TOTAL SERVIÇO:					38,12
VALOR:					38,12
VALOR SEM ENCARGOS:					32,29
VALOR ENCARGOS					5,83
VALOR COM ENCARGOS:					38,12
VALOR BDI (26.75%):					10,20
VALOR COM BDI:					48,32

5765 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (CHI)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	394.069,77	25,33
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	72.850,00	4,68

TOTAL EQUIPAMENTO:	30,01
VALOR:	30,01
VALOR SEM ENCARGOS:	30,01
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	30,01
VALOR BDI (26.75%):	8,03
VALOR COM BDI:	38,04

53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	4,45	143,11
TOTAL MATERIAL:					143,11
VALOR:					143,11
VALOR SEM ENCARGOS:					143,11
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					143,11
VALOR BDI (26.75%):					38,28
VALOR COM BDI:					181,39

53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	16,00	16,00
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	II	1,00000000	1,30	1,30
91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,35	3,35
5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,01	30,01
53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	143,11	143,11



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,47	17,47
TOTAL SERVIÇO:						211,24
VALOR:						211,24
VALOR SEM ENCARGOS:						205,41
VALOR ENCARGOS:						5,83
VALOR COM ENCARGOS:						211,24
VALOR BDI (26.75%):						56,51
VALOR COM BDI:						267,75

89228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M	SINAPI	UN	0,00004000	750.000,00	30,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					30,00
VALOR:					30,00
VALOR SEM ENCARGOS:					30,00
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					30,00
VALOR BDI (26.75%):					8,03
VALOR COM BDI:					38,03

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M	SINAPI	UN	0,00000720	750.000,00	5,40
TOTAL EQUIPAMENTO:					5,40
VALOR:					5,40
VALOR SEM ENCARGOS:					5,40
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					5,40
VALOR BDI (26.75%):					1,44
VALOR COM BDI:					6,84

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00590000	17,66	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10
VALOR:					0,10
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR ENCARGOS:					0,04
VALOR COM ENCARGOS:					0,10
VALOR BDI (26.75%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,13

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS						4,68

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	17,66	17,66
TOTAL MAO DE OBRA:					17,66	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10

TOTAL SERVICOS:	0,10
VALOR:	22,44
VALOR SEM ENCARGOS:	14,35
VALOR ENCARGOS	8,09
VALOR COM ENCARGOS:	22,44
VALOR BDI (26.75%):	6,00
VALOR COM BDI:	28,44

5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,00	30,00
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,40	5,40
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,44	22,44

TOTAL SERVICOS:	57,84
VALOR:	57,84
VALOR SEM ENCARGOS:	49,75
VALOR ENCARGOS	8,09
VALOR COM ENCARGOS:	57,84
VALOR BDI (26.75%):	15,47
VALOR COM BDI:	73,31

5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	750.000,00	48,22

TOTAL EQUIPAMENTO:	48,22
VALOR:	48,22
VALOR SEM ENCARGOS:	48,22
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	48,22
VALOR BDI (26.75%):	12,90
VALOR COM BDI:	61,12

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

53849 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLFO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13.99000000	4,45	62,25
TOTAL MATERIAL:					62,25	
VALOR:					62,25	
VALOR SEM ENCARGOS:					62,25	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					62,25	
VALOR BDI (26.75%):					16,65	
VALOR COM BDI:					78,90	

5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,00	30,00
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,40	5,40
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	48,22	48,22
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	62,25	62,25
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,44	22,44
TOTAL SERVICO:					168,31	
VALOR:					168,31	
VALOR SEM ENCARGOS:					160,22	
VALOR ENCARGOS:					8,09	
VALOR COM ENCARGOS:					168,31	
VALOR BDI (26.75%):					45,02	
VALOR COM BDI:					213,33	

95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0.00590000	15,51	0,09
TOTAL MAO DE OBRA:					0,09	
VALOR:					0,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,05	
VALOR ENCARGOS:					0,04	
VALOR COM ENCARGOS:					0,09	
VALOR BDI (26.75%):					0,02	
VALOR COM BDI:					0,11	

88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS						4,68

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	15,51	15,51
TOTAL MAO DE OBRA:					15,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,09	0,09

TOTAL SERVICO:					0,09
VALOR:					20,28
VALOR SEM ENCARGOS:					13,17
VALOR ENCARGOS					7,11
VALOR COM ENCARGOS:					20,28
VALOR BDI (26.75%):					5,42
VALOR COM BDI:					25,70

7051 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP. PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP. PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	500.789,69	26,69

TOTAL EQUIPAMENTO:					26,69
VALOR:					26,69
VALOR SEM ENCARGOS:					26,69
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					26,69
VALOR BDI (26.75%):					7,14
VALOR COM BDI:					33,83

7052 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP. PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	500.789,69	3,70

TOTAL EQUIPAMENTO:					3,70
VALOR:					3,70
VALOR SEM ENCARGOS:					3,70
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					3,70
VALOR BDI (26.75%):					0,99
VALOR COM BDI:					4,69

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

7053 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014489 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO. POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	0,00006670	500.789,69	33,40
TOTAL EQUIPAMENTO:					33,40
VALOR:					33,40
VALOR SEM ENCARGOS:					33,40
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					33,40
VALOR BDI (26,75%):					8,93
VALOR COM BDI:					42,33

7054 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	14,92000000	4,45	66,39
TOTAL MATERIAL:					66,39
VALOR:					66,39
VALOR SEM ENCARGOS:					66,39
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					66,39
VALOR BDI (26,75%):					17,76
VALOR COM BDI:					84,15

7049 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,28	20,28
7051 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO. POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	26,69	26,69
7052 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO. POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,70	3,70
7053 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO. POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	33,40	33,40
7054 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO. POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	66,39	66,39
TOTAL SERVICO:					150,46
VALOR:					150,46
VALOR SEM ENCARGOS:					143,33
VALOR ENCARGOS:					7,13
VALOR COM ENCARGOS:					150,46

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR BDI (26.75%):	40,25
VALOR COM BDI:	190,71

96023 - TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIAÇÃO.

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL. COM 24 DISCOS 24" X 6 MM. COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005330	55.727,04	2,97
00007640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4. PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005330	187.995,00	10,02
TOTAL EQUIPAMENTO:					12,99
VALOR:					12,99
VALOR SEM ENCARGOS:					12,99
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					12,99
VALOR BDI (26.75%):					3,47
VALOR COM BDI:					16,46

96024 - TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS.

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036529 GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL. COM 24 DISCOS 24" X 6 MM. COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00000740	55.727,04	0,41
00007640 TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4. PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00000740	187.995,00	1,39
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,80
VALOR:					1,80
VALOR SEM ENCARGOS:					1,80
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					1,80
VALOR BDI (26.75%):					0,48
VALOR COM BDI:					2,28

95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004237 OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,00820000	13,71	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11
VALOR:					0,11
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR ENCARGOS:					0,05
VALOR COM ENCARGOS:					0,11
VALOR BDI (26.75%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,14

88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

				TOTAL ENCARGOS		4,68
MAO DE OBRA				FONTE	UNID	TOTAL
COEFICIEN	PREÇO					
TE	UNITÁRIO					
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	1,00000000	13,71	13,71
				TOTAL MAO DE OBRA:		13,71
SERVICO				FONTE	UNID	TOTAL
COEFICIEN	PREÇO					
TE	UNITÁRIO					
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
				TOTAL SERVICO:		0,11
				VALOR:		18,50
				VALOR SEM ENCARGOS:		12,20
				VALOR ENCARGOS:		6,30
				VALOR COM ENCARGOS:		18,50
				VALOR BDI (26.75%):		4,95
				VALOR COM BDI:		23,45

96029 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO.

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIEN	PREÇO	TOTAL
				TE	UNITÁRIO	
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	12,99	12,99
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	1,80	1,80
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,50	18,50
				TOTAL SERVICO:		33,29
				VALOR:		33,29
				VALOR SEM ENCARGOS:		26,99
				VALOR ENCARGOS:		6,30
				VALOR COM ENCARGOS:		33,29
				VALOR BDI (26.75%):		8,91
				VALOR COM BDI:		42,20

96026 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO.

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIEN	PREÇO	TOTAL
				TE	UNITÁRIO	
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005830	55.727,04	3,24
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005830	187.995,00	10,96
				TOTAL EQUIPAMENTO:		14,20
				VALOR:		14,20
				VALOR SEM ENCARGOS:		14,20
				VALOR ENCARGOS:		0,00
				VALOR COM ENCARGOS:		14,20
				VALOR BDI (26.75%):		3,80
				VALOR COM BDI:		18,00

96027 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIEN	PREÇO	TOTAL
				TE	UNITÁRIO	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	20,02000000	4,45	89,08
				TOTAL MATERIAL:		89,08
				VALOR:		89,08
				VALOR SEM ENCARGOS:		89,08
				VALOR ENCARGOS:		0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR COM ENCARGOS:	89,08
VALOR BDI (26.75%):	23,83
VALOR COM BDI:	112,91

96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO.

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96023 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIÇÃO. AF 02/2017	SINAPI	H	1,00000000	12,99	12,99
96024 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF 02/2017	SINAPI	H	1,00000000	1,80	1,80
96026 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF 02/2017	SINAPI	H	1,00000000	14,20	14,20
96027 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 02/2017	SINAPI	H	1,00000000	89,08	89,08
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,50	18,50
TOTAL SERVICIO:					136,57
VALOR:					136,57
VALOR SEM ENCARGOS:					130,27
VALOR ENCARGOS					6,30
VALOR COM ENCARGOS:					136,57
VALOR BDI (26.75%):					36,53
VALOR COM BDI:					173,10

12747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	4,93	47,92
TOTAL MATERIAL:					47,92
VALOR:					47,92
VALOR SEM ENCARGOS:					47,92
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					47,92
VALOR BDI (26.75%):					12,82
VALOR COM BDI:					60,74

12748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	17,21	17,21
TOTAL MAO DE OBRA:					17,21
VALOR:					17,21
VALOR SEM ENCARGOS:					6,82
VALOR ENCARGOS					10,39
VALOR COM ENCARGOS:					17,21
VALOR BDI (26.75%):					4,60
VALOR COM BDI:					21,81

10700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	47,92	47,92
12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,21	17,21

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,97	3,46
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24690000	0,97	0,24
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,97	3,46
TOTAL MATERIAL:						72,30
VALOR:						72,30
VALOR SEM ENCARGOS:						61,91
VALOR ENCARGOS:						10,39
VALOR COM ENCARGOS:						72,30
VALOR BDI (26.75%):						19,34
VALOR COM BDI:						91,64

10758 - NÍVEL (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,39770000	0,39
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,04320000	0,04
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,24860000	0,24
TOTAL MATERIAL:					0,67
VALOR:					0,67
VALOR SEM ENCARGOS:					0,67
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,67
VALOR BDI (26.75%):					0,18
VALOR COM BDI:					0,85

10775 - TEODOLITO (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78520000	0,76
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,08530000	0,08
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,49070000	0,48
TOTAL MATERIAL:					1,32
VALOR:					1,32
VALOR SEM ENCARGOS:					1,32
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					1,32
VALOR BDI (26.75%):					0,35
VALOR COM BDI:					1,67

88628 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECANICO COM

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	82,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	261,19
TOTAL MATERIAL:					344,13

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHI	2,62000000	0,86
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	0,80000000	1,24
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	54,17

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

TOTAL SERVIÇO:	56,27
VALOR:	400,40
VALOR SEM ENCARGOS:	383,02
VALOR ENCARGOS:	17,38
VALOR COM ENCARGOS:	400,40
VALOR BDI (26.75%):	107,11
VALOR COM BDI:	507,51

95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)							
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	0,00820000	12,85	0,10	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,10
						VALOR:	0,10
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
						VALOR ENCARGOS:	0,04
						VALOR COM ENCARGOS:	0,10
						VALOR BDI (26.75%):	0,03
						VALOR COM BDI:	0,13

88260 - CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88	
						TOTAL ENCARGOS	5,57

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85	
						TOTAL MAO DE OBRA:	12,85

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10	
						TOTAL SERVIÇO:	0,10
						VALOR:	18,52
						VALOR SEM ENCARGOS:	12,62
						VALOR ENCARGOS:	5,90
						VALOR COM ENCARGOS:	18,52
						VALOR BDI (26.75%):	4,95
						VALOR COM BDI:	23,47

89210 - ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)							
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00005330	361.263,20	19,25	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	19,25
						VALOR:	19,25
						VALOR SEM ENCARGOS:	19,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	19,25
VALOR BDI (26.75%):	5,15
VALOR COM BDI:	24,40

89211 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00000740	361.263,20	2,67
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,67
VALOR:					2,67
VALOR SEM ENCARGOS:					2,67
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					2,67
VALOR BDI (26.75%):					0,71
VALOR COM BDI:					3,38

5685 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,28	20,28
89210 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	19,25	19,25
89211 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,67	2,67
TOTAL SERVICIO:					42,20
VALOR:					42,20
VALOR SEM ENCARGOS:					35,09
VALOR ENCARGOS:					7,11
VALOR COM ENCARGOS:					42,20
VALOR BDI (26.75%):					11,29
VALOR COM BDI:					53,49

5674 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, AÇO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	361.263,20	24,09
TOTAL EQUIPAMENTO:					24,09
VALOR:					24,09
VALOR SEM ENCARGOS:					24,09
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					24,09
VALOR BDI (26.75%):					6,46
VALOR COM BDI:					30,55

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

53788 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	9,55000000	4,45	42,49
TOTAL MATERIAL:					42,49
VALOR:					42,49
VALOR SEM ENCARGOS:					42,49
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					42,49
VALOR BDI (26.75%):					11,37
VALOR COM BDI:					53,86

5684 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,28	20,28
89210 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	19,25	19,25
89211 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,67	2,67
5674 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,09	24,09
53788 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	42,49	42,49
TOTAL SERVICIO:					108,78
VALOR:					108,78
VALOR SEM ENCARGOS:					101,67
VALOR ENCARGOS:					7,11
VALOR COM ENCARGOS:					108,78
VALOR BDI (26.75%):					29,10
VALOR COM BDI:					137,88

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN, TRAÇO 1:3 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENIE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL MAO DE OBRA:					155,50
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	65,41	79,54
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,54	262,44
TOTAL MATERIAL:					341,98
VALOR:					497,48



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	396,88
VALOR ENCARGOS:	100,60
VALOR COM ENCARGOS:	497,48
VALOR BDI (26.75%):	133,08
VALOR COM BDI:	630,56

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,01510000	12,85	0,19
TOTAL MAO DE OBRA:					0,19
VALOR:					0,19
VALOR SEM ENCARGOS:					0,11
VALOR ENCARGOS:					0,08
VALOR COM ENCARGOS:					0,19
VALOR BDI (26.75%):					0,05
VALOR COM BDI:					0,24

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	II	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL ENCARGOS					5,57

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85
TOTAL MAO DE OBRA:					12,85

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
TOTAL SERVICIO:					0,19
VALOR:					18,61
VALOR SEM ENCARGOS:					12,67
VALOR ENCARGOS:					5,94
VALOR COM ENCARGOS:					18,61
VALOR BDI (26.75%):					4,98
VALOR COM BDI:					23,59

99829 - LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIACAO. AF_04/2019 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000746 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, POTENCIA DE OPERACAO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00006400	2.200,00	0,14
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,14
VALOR:					0,14
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS:					0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR COM ENCARGOS:	0,14
VALOR BDI (26.75%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,18

99830 - LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS. AF_04/2019 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000746 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2. VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H. POTENCIA DE OPERAÇÃO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00000760	2.200,00	0,01
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,01
VALOR:					0,01
VALOR SEM ENCARGOS:					0,01
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,01
VALOR BDI (26.75%):					0,00
VALOR COM BDI:					0,01

99831 - LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MANUTENÇÃO. AF_04/2019 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000746 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA - JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2. VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H. POTENCIA DE OPERAÇÃO ENTRE 2,50 E 3,00 CV	SINAPI	UN	0,00009000	2.200,00	0,19
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,19
VALOR:					0,19
VALOR SEM ENCARGOS:					0,19
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,19
VALOR BDI (26.75%):					0,05
VALOR COM BDI:					0,24

99832 - LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_04/2019 (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,19000000	0,76	0,90
TOTAL GERAL:					0,90
VALOR:					0,90
VALOR SEM ENCARGOS:					0,90
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,90
VALOR BDI (26.75%):					0,24
VALOR COM BDI:					1,14

99833 - LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_04/2019 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99829 LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERAÇÃO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - DEPRECIÇÃO. AF_04/2019	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

99830	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - JUROS. AF_04/2019	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
99831	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MANUTENÇÃO. AF_04/2019	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
99832	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_04/2019	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90
TOTAL SERVICOS:						1,24
VALOR:						1,24
VALOR SEM ENCARGOS:						1,24
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1,24
VALOR BDI (26.75%):						0,33
VALOR COM BDI:						1,57

94964 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREJA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	77,52	58,58
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	0,54	174,40
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	74,90	44,03
TOTAL MATERIAL:					277,01

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,33	0,25
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,56	1,28
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	15,84	25,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	14,78	37,44

TOTAL SERVICOS:		64,38
VALOR:		341,39
VALOR SEM ENCARGOS:		322,50
VALOR ENCARGOS:		18,89
VALOR COM ENCARGOS:		341,39
VALOR BDI (26.75%):		91,32
VALOR COM BDI:		432,71

12730 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
TOTAL MAO DE OBRA:					22,87
VALOR:					22,87

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR SEM ENCARGOS:	9,90
VALOR ENCARGOS	12,97
VALOR COM ENCARGOS:	22,87
VALOR BDI (26.75%):	6,12
VALOR COM BDI:	28,99

10581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,93330000	0,97	18,37
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,05660000	0,97	1,99
TOTAL MATERIAL:						43,23
VALOR:						43,23
VALOR SEM ENCARGOS:						30,26
VALOR ENCARGOS						12,97
VALOR COM ENCARGOS:						43,23
VALOR BDI (26.75%):						11,56
VALOR COM BDI:						54,79

12729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,96	53,86
TOTAL MATERIAL:						53,86
VALOR:						53,86
VALOR SEM ENCARGOS:						53,86
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						53,86
VALOR BDI (26.75%):						14,41
VALOR COM BDI:						68,27

10703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	53,86	53,86
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,93330000	0,97	18,37
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,05660000	0,97	1,99
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	28,40000000	0,97	27,55
TOTAL MATERIAL:						124,64
VALOR:						124,64
VALOR SEM ENCARGOS:						111,66
VALOR ENCARGOS						12,98
VALOR COM ENCARGOS:						124,64
VALOR BDI (26.75%):						33,34
VALOR COM BDI:						157,98

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL MAO DE OBRA:						18,74
VALOR:						18,74
VALOR SEM ENCARGOS:						7,31
VALOR ENCARGOS						11,43

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR COM ENCARGOS:	18,74
VALOR BDI (26.75%):	5,01
VALOR COM BDI:	23,75

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,97
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,09
TOTAL MATERIAL:					20,72
VALOR:					20,72
VALOR SEM ENCARGOS:					9,29
VALOR ENCARGOS:					11,43
VALOR COM ENCARGOS:					20,72
VALOR BDI (26.75%):					5,54
VALOR COM BDI:					26,26

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,46
TOTAL MATERIAL:					4,46
VALOR:					4,46
VALOR SEM ENCARGOS:					4,46
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					4,46
VALOR BDI (26.75%):					1,19
VALOR COM BDI:					5,65

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,74
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,46
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,97
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,09
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,99
TOTAL MATERIAL:					26,18
VALOR:					26,18
VALOR SEM ENCARGOS:					14,74
VALOR ENCARGOS:					11,44
VALOR COM ENCARGOS:					26,18
VALOR BDI (26.75%):					7,00
VALOR COM BDI:					33,18

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30
TOTAL MAO DE OBRA:					25,30
VALOR:					25,30
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88
VALOR ENCARGOS:					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					25,30
VALOR BDI (26.75%):					6,72
VALOR COM BDI:					32,02

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)



PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,97	54,96
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,97	4,88
TOTAL MATERIAL:					85,14	
VALOR:					85,14	
VALOR SEM ENCARGOS:					70,72	
VALOR ENCARGOS:					14,42	
VALOR COM ENCARGOS:					85,14	
VALOR BDI (26.75%):					22,77	
VALOR COM BDI:					107,91	

12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,96	106,92
TOTAL MATERIAL:					106,92	
VALOR:					106,92	
VALOR SEM ENCARGOS:					106,92	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					106,92	
VALOR BDI (26.75%):					28,60	
VALOR COM BDI:					135,52	

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)						
MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	106,92	106,92
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,97	54,96
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,97	4,88
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,97	82,44
TOTAL MATERIAL:					274,50	
VALOR:					274,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					260,08	
VALOR ENCARGOS:					14,42	
VALOR COM ENCARGOS:					274,50	
VALOR BDI (26.75%):					73,43	
VALOR COM BDI:					347,93	

12842 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LAMINA E ESC. (155 HP) (H)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID.	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL MAO DE OBRA:					25,30	
VALOR:					25,30	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88	
VALOR ENCARGOS:					14,42	
VALOR COM ENCARGOS:					25,30	
VALOR BDI (26.75%):					6,77	
VALOR COM BDI:					32,07	

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)					
MATERIAL	FORTE	UNID.	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,97	44,21
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,97	4,80
TOTAL MATERIAL:						74,32
VALOR:						74,32
VALOR SEM ENCARGOS:						59,90
VALOR ENCARGOS:						14,42
VALOR COM ENCARGOS:						74,32
VALOR BDI (26.75%):						19,88
VALOR COM BDI:						94,20

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,96	92,07
TOTAL MATERIAL:					92,07	
VALOR:					92,07	
VALOR SEM ENCARGOS:					92,07	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					92,07	
VALOR BDI (26.75%):					24,63	
VALOR COM BDI:					116,70	

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	92,07	92,07
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,97	44,21
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,97	4,80
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,97	66,32
TOTAL MATERIAL:					232,71	
VALOR:					232,71	
VALOR SEM ENCARGOS:					218,29	
VALOR ENCARGOS:					14,42	
VALOR COM ENCARGOS:					232,71	
VALOR BDI (26.75%):					62,25	
VALOR COM BDI:					294,96	

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	85,14	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	274,50	3,81
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	74,32	0,05
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	232,71	3,07
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,93	

MAO DE OBRA

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,02777778	15,55	0,43
TOTAL MAO DE OBRA:					0,43	
VALOR:					7,37	
VALOR SEM ENCARGOS:					6,68	
VALOR ENCARGOS:					0,68	
VALOR COM ENCARGOS:					7,37	
VALOR BDI (26.75%):					1,97	

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

VALOR COM BDI: 9,34

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL MAO DE OBRA:					25,30
VALOR:					25,30
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88
VALOR ENCARGOS:					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					25,30
VALOR BDI (26.75%):					6,77
VALOR COM BDI:					32,07

10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28.66170000	0,97	27,80
12702 JUROS	SEINFRA	H	2.54730000	0,97	2,47
TOTAL MATERIAL:					55,57
VALOR:					55,57
VALOR SEM ENCARGOS:					41,15
VALOR ENCARGOS:					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					55,57
VALOR BDI (26.75%):					14,86
VALOR COM BDI:					70,43

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16.65000000	3,96	65,93
TOTAL MATERIAL:					65,93
VALOR:					65,93
VALOR SEM ENCARGOS:					65,93
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					65,93
VALOR BDI (26.75%):					17,64
VALOR COM BDI:					83,57

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	65,93	65,93
12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28.66170000	0,97	27,80
12702 JUROS	SEINFRA	H	2.54730000	0,97	2,47
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42.99250000	0,97	41,70
TOTAL MATERIAL:					163,21
VALOR:					163,21
VALOR SEM ENCARGOS:					148,79
VALOR ENCARGOS:					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					163,21
VALOR BDI (26.75%):					43,66
VALOR COM BDI:					206,87

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL MAO DE OBRA:					25,30
VALOR:					25,30
VALOR SEM ENCARGOS:					10,88
VALOR ENCARGOS:					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					25,30
VALOR BDI (26.75%):					6,77
VALOR COM BDI:					32,07

10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,97	141,36
12702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,97	12,41
TOTAL MATERIAL:					179,07
VALOR:					179,07
VALOR SEM ENCARGOS:					164,65
VALOR ENCARGOS:					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					179,07
VALOR BDI (26.75%):					47,90
VALOR COM BDI:					226,97

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,97	141,36
12702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,97	12,41
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,97	188,48
TOTAL MATERIAL:					367,55
VALOR:					367,55
VALOR SEM ENCARGOS:					353,13
VALOR ENCARGOS:					14,42
VALOR COM ENCARGOS:					367,55
VALOR BDI (26.75%):					98,32
VALOR COM BDI:					465,87

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL MAO DE OBRA:					18,74
VALOR:					18,74
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31
VALOR ENCARGOS:					11,43
VALOR COM ENCARGOS:					18,74
VALOR BDI (26.75%):					5,01
VALOR COM BDI:					23,75

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIEN TE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-----------------	-------------------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
 LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,97	6,04
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,97	0,54
TOTAL MATERIAL:						25,32
VALOR:						25,32
VALOR SEM ENCARGOS:						13,89
VALOR ENCARGOS:						11,43
VALOR COM ENCARGOS:						25,32
VALOR BDI (26,75%):						6,77
VALOR COM BDI:						32,09

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,96	106,92
TOTAL MATERIAL:					106,92	
VALOR:					106,92	
VALOR SEM ENCARGOS:					106,92	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					106,92	
VALOR BDI (26,75%):					28,60	
VALOR COM BDI:					135,52	

10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	106,92	106,92
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,97	6,04
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,97	0,54
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	0,97	5,28
TOTAL MATERIAL:					137,52	
VALOR:					137,52	
VALOR SEM ENCARGOS:					126,09	
VALOR ENCARGOS:					11,43	
VALOR COM ENCARGOS:					137,52	
VALOR BDI (26,75%):					36,79	
VALOR COM BDI:					174,31	

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL MAO DE OBRA:					18,74	
VALOR:					18,74	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31	
VALOR ENCARGOS:					11,43	
VALOR COM ENCARGOS:					18,74	
VALOR BDI (26,75%):					5,01	
VALOR COM BDI:					23,75	

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,97	11,92
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,97	1,05
TOTAL MATERIAL:						31,70
VALOR:						31,70
VALOR SEM ENCARGOS:						20,27
VALOR ENCARGOS:						11,43
VALOR COM ENCARGOS:						31,70
VALOR BDI (26.75%):						8,48
VALOR COM BDI:						40,18

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,96	55,84
TOTAL MATERIAL:					55,84	
VALOR:					55,84	
VALOR SEM ENCARGOS:					55,84	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					55,84	
VALOR BDI (26.75%):					14,94	
VALOR COM BDI:					70,78	

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	55,84	55,84
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,97	11,92
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,97	1,05
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	0,97	13,24
TOTAL MATERIAL:					100,79	
VALOR:					100,79	
VALOR SEM ENCARGOS:					89,35	
VALOR ENCARGOS:					11,44	
VALOR COM ENCARGOS:					100,79	
VALOR BDI (26.75%):					26,96	
VALOR COM BDI:					127,75	

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL MAO DE OBRA:					18,74	
VALOR:					18,74	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31	
VALOR ENCARGOS:					11,43	
VALOR COM ENCARGOS:					18,74	
VALOR BDI (26.75%):					5,01	
VALOR COM BDI:					23,75	

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,97	1,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,97	0,07	
						TOTAL MATERIAL:	20,49
						VALOR:	20,49
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,06
						VALOR ENCARGOS:	11,43
						VALOR COM ENCARGOS:	20,49
						VALOR BDI (26.75%):	5,48
						VALOR COM BDI:	25,97

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATERIAL	FONTE	UNID	TE				
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,97	1,68	
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,97	0,07	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,97	0,93	
						TOTAL MATERIAL:	21,42
						VALOR:	21,42
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,99
						VALOR ENCARGOS:	11,43
						VALOR COM ENCARGOS:	21,42
						VALOR BDI (26.75%):	5,73
						VALOR COM BDI:	27,15

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	TE				
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,70	0,00	
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	100,79	5,93	
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,49	0,00	
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,42	3,78	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	9,71

MAO DE OBRA				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	FONTE	UNID	TE				
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,83	1,28	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,55	9,15	
						TOTAL MAO DE OBRA:	10,43

MATERIAL				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
	FONTE	UNID	TE				
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,08	6,30	
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	25,23	1,26	
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,69	7,93	
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,62	0,05	
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,03	0,42	
12535	SÉRIE DE BROCAS S. 12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	594,00	0,30	
						TOTAL MATERIAL:	16,26
						VALOR:	36,40
						VALOR SEM ENCARGOS:	27,06
						VALOR ENCARGOS:	9,34
						VALOR COM ENCARGOS:	36,40
						VALOR BDI (26.75%):	9,74
						VALOR COM BDI:	46,14

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	TE			
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	55,57	0,88
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	163,21	4,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARA
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO BANDEIRANTE
LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	179,07
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	367,55
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,32
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	137,52
TOTAL EQUIPAMENTO:					26,14

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,55
TOTAL MAO DE OBRA:					3,24

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	25.758,93
TOTAL MATERIAL:					10,30

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,40
TOTAL SERVICO:					40,04
VALOR:					79,72
VALOR SEM ENCARGOS:					65,68
VALOR ENCARGOS:					14,04
VALOR COM ENCARGOS:					79,72
VALOR BDI (26.75%):					21,33
VALOR COM BDI:					101,05

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,72
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,18
TOTAL EQUIPAMENTO:					26,18

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55
TOTAL MAO DE OBRA:					93,30

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,54
TOTAL MATERIAL:					137,16

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	7,37
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	79,72
TOTAL SERVICO:					73,42
VALOR:					330,06
VALOR SEM ENCARGOS:					245,90
VALOR ENCARGOS:					84,16
VALOR COM ENCARGOS:					330,06
VALOR BDI (26.75%):					88,29
VALOR COM BDI:					418,35

Jaguaribe-CE, 05 de outubro de 2021.


CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ 03.147.269/0001-93
JOSCELIO PINHEIRO FALCAO
Engenheiro Civil CREA 13638-D


CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
CPF: 817.428.603-97
Syomara Alves Barboza
Titular/Administradora

PREFEITURA MUNICIPAL DE IPAUMIRIM-CEARÁ
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM DIVERSAS RUAS NO BAIRRO ALTO
BANDEIRANTE

LOCAL: ALTO BANDEIRANTE - IPAUMIRIM - CEARÁ

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Ferías Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Jaguaribe - CE, 05 de outubro de 2021.



CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
JOSÉ CELSO PINHEIRO FALCÃO
Engenheiro Civil - CREA 13638-D



CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP
CNPJ: 03.147.269/0001-93
CPF: 817.428.603-97
Syomara Alves Barboza
Titular/Administradora