

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N.º 008228/2020  
 LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ  
 DATA: 08 DE OUTUBRO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001  
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.  
 BDI: 27,06%  
 RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 03.147.269/0001-93



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	PERCENTUAL
10.4.3	COMP-3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 35cm BASE x 10cm ALTURA	PRÓPRIA	M	301,07	R\$ 33,11	R\$ 42,07	R\$ 12.666,01	1,36%
10.4.4	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	18,40	R\$ 48,49	R\$ 61,61	R\$ 1.133,62	0,12%
<b>10.5</b>	<b>PASSEIOS</b>							<b>R\$ 34.113,48</b>	<b>3,66%</b>
10.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	301,07	R\$ 39,39	R\$ 50,05	R\$ 15.088,55	1,62%
10.5.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	60,21	R\$ 21,15	R\$ 26,87	R\$ 1.617,84	0,17%
10.5.3	COMP-4	PISO PÓDOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3cm, COLORIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	PRÓPRIA	M2	60,21	R\$ 115,92	R\$ 147,29	R\$ 8.868,33	0,95%
10.5.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	301,07	R\$ 21,49	R\$ 27,31	R\$ 8.222,22	0,88%
10.5.5	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	81,29	R\$ 3,26	R\$ 4,14	R\$ 336,54	0,04%
<b>10.6</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 8.276,17</b>	<b>0,89%</b>
10.6.1	COMP-1	FAIXA DE PEDESTRES NIVELADAS AO PAVIMENTO, EM CONCRETO, COM LARGURA TOTAL DE 4,60m E ESPESSURA DE 10cm, INCLUINDO PINTURA COM TINTA RETROREFLETIVA.	PRÓPRIA	M	12,70	R\$ 267,48	R\$ 339,86	R\$ 4.316,22	0,46%
10.6.2	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	3,80	R\$ 686,43	R\$ 872,16	R\$ 3.314,28	0,36%
10.6.3	COMP-2	POSTE DE FERRO GALV. O 2, H = 2,50M com 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 508,16	R\$ 645,67	R\$ 645,67	0,07%
<b>10.7</b>	<b>LIMPEZA</b>							<b>R\$ 2.134,05</b>	<b>0,23%</b>
10.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.481,98	R\$ 1,13	R\$ 1,44	R\$ 2.134,05	0,23%
<b>11.0</b>	<b>RUÁ 1º DE MAIO - LOCALIDADE DE CEDRO</b>							<b>R\$ 59.160,96</b>	<b>6,35%</b>
<b>11.1</b>	<b>LOCAÇÃO</b>							<b>R\$ 205,07</b>	<b>0,02%</b>
11.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	683,57	R\$ 0,24	R\$ 0,30	R\$ 205,07	0,02%
<b>11.2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>							<b>R\$ 3.356,23</b>	<b>0,36%</b>
11.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	683,57	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 61,52	0,01%
11.2.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	136,71	R\$ 4,09	R\$ 5,20	R\$ 710,89	0,08%
11.2.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.367,10	R\$ 1,49	R\$ 1,89	R\$ 2.583,82	0,28%
<b>11.3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 28.129,05</b>	<b>3,02%</b>
11.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	456,27	R\$ 48,52	R\$ 61,65	R\$ 28.129,05	3,02%
<b>11.4</b>	<b>DRENAGEM</b>							<b>R\$ 9.145,36</b>	<b>0,98%</b>
11.4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	103,18	R\$ 31,35	R\$ 39,83	R\$ 4.109,66	0,44%
11.4.2	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	30,95	R\$ 3,26	R\$ 4,14	R\$ 128,13	0,01%
11.4.3	COMP-3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 35cm BASE x 10cm ALTURA	PRÓPRIA	M	103,18	R\$ 33,11	R\$ 42,07	R\$ 4.340,78	0,47%



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 00228/2020

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ

DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.09.21.001

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.

BDI: 27,06%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUAS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	PERCENTUAL
11.4.4	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	9,20	R\$ 48,49	R\$ 61,61	R\$ 566,81	0,06%
11.5	<b>PASSEIOS</b>							<b>R\$ 11.892,02</b>	<b>1,26%</b>
11.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	103,18	R\$ 39,39	R\$ 50,05	R\$ 5.164,16	0,55%
11.5.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	20,64	R\$ 21,15	R\$ 26,87	R\$ 554,60	0,06%
11.5.3	COMP-4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3cm, COLORIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	PRÓPRIA	M2	20,64	R\$ 115,92	R\$ 147,29	R\$ 3.040,07	0,33%
11.5.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	103,18	R\$ 21,49	R\$ 27,31	R\$ 2.817,85	0,30%
11.5	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	27,86	R\$ 3,26	R\$ 4,14	R\$ 115,34	0,01%
11.6	<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 5.648,87</b>	<b>0,61%</b>
11.6.1	COMP-1	FAIXA DE PEDESTRES NIVELADAS AO PAVIMENTO, EM CONCRETO, COM LARGURA TOTAL DE 4,60m E ESPESSURA DE 10cm, INCLUINDO PINTURA COM TINTA RETROREFLETIVA.	PRÓPRIA	M	10,41	R\$ 267,48	R\$ 339,86	R\$ 3.537,94	0,38%
11.6.2	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 686,43	R\$ 872,18	R\$ 1.465,26	0,16%
11.6.3	COMP-2	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2. H = 2,50M com 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 508,16	R\$ 645,67	R\$ 645,67	0,07%
11.7	<b>LIMPEZA</b>							<b>R\$ 984,34</b>	<b>0,11%</b>
11.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	683,57	R\$ 1,13	R\$ 1,44	R\$ 984,34	0,11%
12.0	<b>RUA SDO - SEDE DO MUNICÍPIO</b>							<b>R\$ 121.446,28</b>	<b>13,04%</b>
12.1	<b>LOCAÇÃO</b>							<b>R\$ 425,70</b>	<b>0,05%</b>
12.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.419,00	R\$ 0,24	R\$ 0,30	R\$ 425,70	0,05%
12.2	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>							<b>R\$ 6.967,29</b>	<b>0,75%</b>
12.2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA AF_11/2019	SINAPI	M2	1.419,00	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 127,71	0,01%
12.2.2	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	283,80	R\$ 4,09	R\$ 5,20	R\$ 1.475,76	0,16%
12.2.3	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	2.838,00	R\$ 1,49	R\$ 1,89	R\$ 5.363,82	0,58%
12.3	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 58.166,16</b>	<b>6,25%</b>
12.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	943,49	R\$ 48,52	R\$ 61,65	R\$ 58.166,16	6,25%
12.4	<b>DRENAGEM</b>							<b>R\$ 17.944,93</b>	<b>1,93%</b>
12.4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	202,20	R\$ 31,35	R\$ 39,83	R\$ 8.053,63	0,87%
12.4.2	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	60,66	R\$ 3,26	R\$ 4,14	R\$ 251,13	0,03%
12.4.3	COMP-3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 35cm BASE x 10cm ALTURA	PRÓPRIA	M	202,20	R\$ 33,11	R\$ 42,07	R\$ 8.506,55	0,91%
12.4.4	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	18,40	R\$ 48,49	R\$ 61,61	R\$ 1.133,62	0,12%
12.5	<b>PASSEIOS</b>							<b>R\$ 22.911,22</b>	<b>2,48%</b>



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUADE-CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 08226/2021

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ

DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.09.21.001

TABELA SEINFRA 027, 1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.

BDI: 27,06%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RUAS**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO C/BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	PERCENTUAL
12.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	202,20	R\$ 39,39	R\$ 50,05	R\$ 10.120,11	1,09%
12.5.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJÉS SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	40,44	R\$ 21,15	R\$ 26,67	R\$ 1.086,62	0,12%
12.5.3	COMP-4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3cm, COLORIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	PRÓPRIA	M2	40,44	R\$ 115,92	R\$ 147,29	R\$ 5.956,41	0,64%
12.5.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)jm C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	202,20	R\$ 21,49	R\$ 27,31	R\$ 5.522,08	0,59%
12.5.5	83893	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	SINAPI	M2	54,59	R\$ 3,26	R\$ 4,14	R\$ 226,00	0,02%
<b>12.6</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 12.987,62</b>	<b>1,39%</b>
12.6.1	COMP-1	FAIXA DE PEDESTRES NIVELADAS AO PAVIMENTO, EM CONCRETO, COM LARGURA TOTAL DE 4,80m E ESPESSURA DE 10cm, INCLUINDO PINTURA COM TINTA RETROREFLETIVA.	PRÓPRIA	M	20,12	R\$ 267,48	R\$ 339,86	R\$ 6.837,98	0,73%
12.6.2	C3287	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	4,83	R\$ 686,43	R\$ 872,18	R\$ 4.212,63	0,45%
12.6.3	COMP-2	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2, H = 2,50M com 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	PRÓPRIA	UN	3,00	R\$ 508,16	R\$ 645,67	R\$ 1.937,01	0,21%
<b>12.7</b>	<b>LIMPEZA</b>							<b>R\$ 2.043,36</b>	<b>0,22%</b>
12.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.419,00	R\$ 1,13	R\$ 1,44	R\$ 2.043,36	0,22%
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$ 931.053,41</b>	<b>100,00%</b>

NOVECENTOS E TRINTA E UM MIL E CINQUENTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS

Jaguaribe, 06 de Outubro de 2021

  
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
CNPJ:03.147.269/000-93  
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







"A persistência é o caminho do êxito"

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 508228/2020

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ

DATA: 08 DE OUTUBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021 06 21 001

TABELA:SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP. 02/2021.

BDI: 27,08%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93

### CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	ACUM.
1.0	SERVÍCIOS PRELIMINARES	R\$ 1.114,50	R\$ 1.114,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.114,50
2.0	RUA SDO 01 - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 86.776,87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 63,28%	R\$ -	R\$ -	R\$ 86.776,87
3.0	TRAVESSA JOTA GUEDES - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 88.775,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5,70%	R\$ -	R\$ -	R\$ 88.775,40
4.0	RUA ADEMAR FEITOSA - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 92.536,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ 92.536,86
5.0	RUA SDO 02 - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 138.919,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 6,30%	R\$ 59,19%	R\$ 24,61%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 138.919,10
6.0	RUA SANTO ANTONIO - TRECHO 01 - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 126.542,60	R\$ 68,09%	R\$ 31,91%	R\$ 8,751,90	R\$ 66,118,13	R\$ 34,049,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 126.542,60
7.0	RUA SANTO ANTONIO - TRECHO 02 - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 58.390,57	R\$ 86,162,86	R\$ 40,379,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 58.390,57
8.0	RUA 27 DE JULHO - TRECHO 01 - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 4.644,27	R\$ -	R\$ 58.390,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.644,27
9.0	RUA 27 DE JULHO - TRECHO 02 - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 21.370,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 100,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.370,13
10.0	RUA 27 DE JULHO - TRECHO 03 - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 131.376,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 66,11%	R\$ 33,89%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 131.376,06
11.0	RUA 1ª DE MAIO - LOCALIDADE DE CEDRO	R\$ 59.160,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 86,852,71	R\$ 44,523,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 59.160,96
12.0	RUA SDO - SEDE DO MUNICÍPIO	R\$ 121.446,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 121.446,28
<b>PORCENTAGEM</b>		<b>100,00%</b>	<b>9,37%</b>	<b>10,61%</b>	<b>13,08%</b>	<b>15,11%</b>	<b>14,14%</b>	<b>14,98%</b>	<b>9,78%</b>	<b>13,04%</b>	<b>100,00%</b>
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>R\$ 931.063,41</b>	<b>R\$ 87.277,95</b>	<b>R\$ 88.770,31</b>	<b>R\$ 121.619,01</b>	<b>R\$ 140.541,48</b>	<b>R\$ 131.648,13</b>	<b>R\$ 136.627,48</b>	<b>R\$ 91.025,35</b>	<b>R\$ 121.446,28</b>	<b>R\$ 931.063,40</b>

NOVECENTOS E TRINTA E UM MIL E CINQUENTA E TRÊS REAIS E UM CENTAVOS

Jaguaripe, 06 de Outubro de 2021



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

**CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP**  
CNPJ: 03.147.269/000-93  
JOSCELIO 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: construtoraesito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE













**CONSTRUTORA**  
**EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

**PLE - Planilha de Levantamento de Eventos**  
**Detalhamento de Eventos**

Nº OPERAÇÃO 10742560-13	Nº SICOM 908228/2020	GIGOV REGOVJN	GESTOR MINIST. DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	PROGRAMA MODALIDADE TOMADA DE PREÇOS N. 2021.06.21.001	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABÁ - CE	MUNICÍPIO / UF AIUABÁ - CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO LOCAL. BEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABÁ - CE/ARA	OBJETO DO OTEF OBJETO OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABÁ-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908228/2020	INÍCIO DA OBRA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP	CNPJ CNPJ: 03.147.269/0001-93			

Frete de Obra:

Evento	Item Orig.	Valor de Investimento R\$	831.063,41	Unid.	Quant.	Total por Frete de Obra:
NÍVEL 1	SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	1.114,60	
SERVIÇOS 1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA			M2	5,00	
NÍVEL 2	LOCAÇÃO			R\$	3.168,20	
SERVIÇOS 2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)			M2	10.554,37	
NÍVEL 3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA			R\$	81.822,11	
SERVIÇOS 3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF. 1/120/19			M2	10.554,37	
SERVIÇOS 3.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 165 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF. 07/2020			M3	2.110,88	
SERVIÇOS 3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020			M3XKM	21.106,90	
NÍVEL 4	PAVIMENTAÇÃO			R\$	407.473,83	
SERVIÇOS 4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 06/2020			M2	8.609,47	
NÍVEL 6	DRENAGEM			R\$	167.268,02	
SERVIÇOS 6.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIO). AF. 06/2016			M	1.923,21	
SERVIÇOS 6.2	CAIAÇÃO EM MEIO FIO			M2	576,96	
SERVIÇOS 6.3	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 38cm BASE X 10cm ALTURA			M	1.923,21	
SERVIÇOS 6.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF. 12/2014			M	119,90	
NÍVEL 8	PASSIBOIS			R\$	217.916,48	
SERVIÇOS 8.1	PISO INTERTRAVADO TIPO TUCULINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA			M2	1.923,21	
SERVIÇOS 8.2	LABRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF. 07/2016			M2	394,83	
SERVIÇOS 8.3	PISO PODOTÁIL EXTERNO EM PMC ESP. 3cm, COLORIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)			M2	384,83	
SERVIÇOS 8.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00m) C/REJUNTAMENTO			M	1.923,21	
SERVIÇOS 8.5	CAIAÇÃO EM MEIO FIO			M2	519,27	
NÍVEL 7	SINALIZAÇÃO			R\$	87.063,88	



**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**

"A persistência é o caminho do êxito"

**PLE - Planilha de Levantamento de Eventos**  
**Detalhamento de Eventos**

Nº OPERAÇÃO 15742960-13	Nº SICOV 908228/2020	IGIOV REGOVJN	GESTOR MINIST. DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	AÇÃO / MODALIDADE MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N. 2021.09.21.001	DATA ASSINATURA
----------------------------	-------------------------	------------------	---	--	---	-----------------

PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA - CE	MUNICÍPIO / UF AIUABA - CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ.	OBJETO OBJETO DO CTEF OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVENIO N. 908228/2020
---	-------------------------------	--	--

Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP	CNPJ CNPJ: 03.147.2496/0001-93	OBJETO DO CTEF OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVENIO N. 908228/2020	INÍCIO DA OBRA
SERVIÇOS 7.1	FAIXA DE PEDESTRES NIVELADAS AO PAVIMENTO, EM CONCRETO, COM LARGURA TOTAL DE 4,80m e ESPESURA DE 10cm, INCLUINDO PINTURA COM TINTA RETROREFLETIVA	M	97,78	7,15
SERVIÇOS 7.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	M2	26,24	2,86
SERVIÇOS 7.3	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2. H = 2,60M com 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	UN	17,00	2,00
NÍVEL 8	LIMPEZA	R\$	15.198,28	2.413,12
SERVIÇOS 8.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	10.854,37	1.875,78
			1.324,84	1.305,00
			919,82	956,17
				1.470,21
				2.111,24
				1.466,14
				828,87
				643,06



**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**

"A persistência é o caminho do êxito"

### PLE - Planilha de Levantamento de Eventos Detalhamento de Eventos

Nº OPERAÇÃO 10742850-13	Nº SICOVV 905225/2020	GIGOV REGOVIN	GESTOR MINIST. DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	AÇÃO / MODALIDADE MODALIDADE TOMADA DE PREÇOS N. 2021.08.21.001	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA - CE	MUNICÍPIO / UF AIUABA - CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ.	OBJETO OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 905225/2020	INÍCIO DA OBRA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP	CNPJ CNPJ: 03.147.269/0001-93	OBJETO DO CTEF OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 905225/2020		

NÍVEL	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	Valor de Investimento R\$										
					7	8	9	10	11	12					
SERVIÇOS 1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	1.114,80											
NÍVEL 2		PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00											
SERVIÇOS 2.1		LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	R\$	3.160,30											
NÍVEL 3		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	M3	10.554,37											
SERVIÇOS 3.1		REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	81.822,11											
SERVIÇOS 3.2		CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 195 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.110,88											
SERVIÇOS 3.3		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	21.108,80											
NÍVEL 4		PAVIMENTAÇÃO	R\$	407.473,83											
SERVIÇOS 4.1		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_06/2020	M2	6.808,47											
NÍVEL 5		DRENAGEM	R\$	167.288,02											
SERVIÇOS 5.1		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_09/2016	M	1.923,21											
SERVIÇOS 5.2		CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	576,98											
SERVIÇOS 5.3		EXECUÇÃO DE BARRETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 35cm BASE x 15cm ALTURA	M	1.923,21											
SERVIÇOS 5.4		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_12/2014	M	119,80											
NÍVEL 6		PASSOIOS	R\$	217.916,48											
SERVIÇOS 6.1		PISO INTERTRAVADO TIPO TIOILINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.923,21											
SERVIÇOS 6.2		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016	M2	384,83											
SERVIÇOS 6.3		PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3cm, COLORIDO, ASBERTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	384,83											
SERVIÇOS 6.4		MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	1.923,21											
SERVIÇOS 6.5		CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	519,27											
NÍVEL 7		SINALIZAÇÃO	R\$	87.093,88											

Frete de Obra:

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Data: 04/05/2021



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**

"A persistência é o caminho do êxito"

### PLE - Planilha de Levantamento de Eventos

#### Detalhamento de Eventos

Nº OPERAÇÃO 10742850-13	Nº SICOV 9092287020	IGIOV REGOVJN	GESTOR MINIST. DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	IAÇÃO / MODALIDADE MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N.2021.09.21.001	DATA ASSINATURA
----------------------------	------------------------	------------------	---	--	---	-----------------


PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA - CE	MUNICÍPIO / UF AIUABA - CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARA	OBJETO OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CON
---	-------------------------------	---	--


EMPRESA EXECUTORA RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP	CNPJ 03.147.269/0001-93	OBJETO DO CTEF OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVENIO N. 906228/2020	INÍCIO DA OBRA
---	----------------------------	--	----------------

SERVIÇOS	7.1	7.2	7.3	NÍVEL	8	8.1	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	DATA INÍCIO	DATA TÉRMINO
	FAIXA DE PEDESTRES NIVELADAS AO PAVIMENTO, EM CONCRETO, COM LARGURA TOTAL DE 4,80m E ESPESSURA DE 10cm, INCLUINDO PINTURA COM TINTA RETROREFLETIVA.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2, H = 2,50M com 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	M	R\$	LIMPEZA	97,78	12,70	1.262,86	10,41	20,12
				M2			26,24	3,80	100,11	1,98	4,93
				UN			17,00	1,00	17,00	1,00	3,00
				M2			15.198,28	334,48	5.084,36	2.134,08	894,34
				M2			10.554,37	232,28	2.451,98	1.481,98	893,57
											2.043,36
											1.419,00

Jaguariúba, 06 de Outubro de 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:03.147.269/000-93  
 JOSCELIO 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: 63.475-000 - JAGUARIBECE**





**CONSTRUTORA**  
**EXITO**

"A persistência é o caminho do êxito"

**PLE - Planilha de Levantamento de Eventos**  
**Eventograma e Quantitativos**

Nº OPERAÇÃO: 10742880-13  
 Nº BICOMV: 90829/2020  
 GOV: RESOVJN  
 GESTOR: MUNICÍPIO / UF: ALUABA - CE  
 PROGRAMA: DESENVOLVIMENTO REGIONAL - TERRITORIAL E URBANO  
 LOCALIDADE / ENDEREÇO LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - ALUABA - CE  
 PROJETO: DESENVOLVIMENTO REGIONAL - TERRITORIAL E URBANO  
 LOCALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021/06/21/001

PROPRIETÁRIO / TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALUABA - CE  
 Nº CTEF: EMPRESA EXECUTORA: RAZO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 08.147.289/0001-93  
 OBJETO DO CTEF: OBRAS PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE ALUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908228/2020

INÍCIO DA OBRAS: DATA ASSINATURA

NÍVEL	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNT. R\$	PR. TOTAL R\$	AGRUPADOR DE EVENTOS	1	2	3	4	5	6
SERVIÇOS 1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES												
NÍVEL 2	PLACAS PADRÃO DE OBRA		M2	6,00	185,75	1.114,50	2 - SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00					
SERVIÇOS 2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)		M2	10.554,37	0,30	3.166,30	3 - LOCAÇÃO	919,82	969,17	1.020,98	1.875,78	1.468,14	843,86
NÍVEL 3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA												
SERVIÇOS 3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_1/1/2016		M2	10.554,37	0,09	949,60	4 - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	919,82	969,17	1.020,98	1.875,78	1.468,14	843,86
SERVIÇOS 3.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CÂMARA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020		M3	2.110,88	5,20	10.976,58	4 - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	183,98	193,83	204,20	335,16	283,23	128,73
SERVIÇOS 3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DM/T ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020		M3XKM	21.108,80	1,89	39.895,63	4 - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.839,80	1.938,30	2.042,00	3.351,60	2.832,30	1.287,30
NÍVEL 4	PAVIMENTAÇÃO												
SERVIÇOS 4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020		M2	6.809,47	81,85	407.473,63	5 - PAVIMENTAÇÃO	500,85	583,56	629,52	1.248,31	893,82	384,55
NÍVEL 5	DRENAGEM												
SERVIÇOS 5.1	ASSISTIMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIAS), AF_06/2016		M	1.923,21	36,83	70.601,46	5 - DRENAGEM	224,82	203,12	204,40	223,14	206,71	131,17
SERVIÇOS 5.2	CAIXÃO EM MEIO FIO		M2	575,96	4,14	2.386,56	6 - DRENAGEM	67,39	60,64	61,32	66,94	60,01	39,35
SERVIÇOS 5.3	EXECUÇÃO DE BARILETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADE IN LOCO EM TRECHO RETO 35cm BASE e 10cm ALTURA		M	1.923,21	43,07	80.905,44	6 - DRENAGEM	224,82	203,12	204,40	223,14	206,71	131,17
SERVIÇOS 5.4	TUBO PVC 6" ERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAIXAMENTO, AF_12/2014		M	119,60	61,61	7.368,53	6 - DRENAGEM	9,20	9,20	9,20	9,20	18,40	9,20
NÍVEL 6	PASSEIOS												
SERVIÇOS 6.1	PIFO INTERTRAVADO TIPO TULHINHO (30 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA		M2	1.923,21	50,05	96.306,67	7 - PASSEIOS	224,82	203,12	204,40	223,14	206,71	131,17
SERVIÇOS 6.2	LADRILHO DE CONCRETO MACRO APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERA, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016		M2	384,63	26,87	10.316,02	7 - PASSEIOS	44,92	40,42	40,88	44,03	51,34	20,23
SERVIÇOS 6.3	PIFO FODOTÁIL EXTERNO EM PVC ESP 3mm, COLORIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIDO E ASSENTAMENTO)		M2	384,63	147,20	56.682,17	7 - PASSEIOS	44,92	40,42	40,88	44,03	51,34	20,23
SERVIÇOS 6.4	MEIO FIO PRE MOLDAÇO (0,07x0,30x1,00m) CIREJUNTAMENTO		M	1.923,21	27,31	52.522,85	7 - PASSEIOS	224,82	203,12	204,40	223,14	206,71	131,17
SERVIÇOS 6.5	CAIXÃO EM MEIO FIO		M2	519,27	4,14	2.149,78	7 - PASSEIOS	60,65	54,57	55,19	60,25	50,01	29,42

Fonte de Obra:



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**

"A persistência é o caminho do êxito"

**PLE - Planilha de Levantamento de Eventos,  
Eventograma e Quantitativos**

Nº OPERAÇÃO  
10742580-13

REGIÃO

GESTOR

PROGRAMA

ACÇÃO / MODALIDADE

MODALIDADE

DATA ASSINATURA

PROPRIETÁRIO / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALIABA - CE

MUNICÍPIO / UF

LOCALIDADE / ENDEREÇO

OBJETO

OBJETO DO CTEF

INÍCIO DA OBRA

EMPRESA EXECUTORA

ROZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ

OBJETO DO CTEF

9 - SINALIZAÇÃO

919,82

943,98

NÍVEL 7

SERVIÇOS 7.1

338,86

33.231,50

5,35

8,00

SERVIÇOS 7.2

875,16

22.885,99

2,27

2,06

1,48

SERVIÇOS 7.3

649,87

10.978,39

2,00

2,00

2,00

NÍVEL 8

SERVIÇOS 8.1

10.854,37

15.108,28

919,82

1.075,78

1.44

1.400,14

1.075,78

1.400,14



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: construtoraexitohotmaili.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBECE



# CONSTRUTORA EXITO

"A persistência é o caminho do êxito"

## PLE - Planilha de Levantamento de Eventos

### Eventograma e Quantitativos

Nº OPERAÇÃO 10745990-13	GIGOV REGOVJN	PROGRAMA MINIST. DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO	ACÇÃO / MODALIDADE MODALIDADE TOMADA DE PREÇOS N. 2021.09.21.001	DATA ASSINATURA
Nº ICONV 90928/2020	RESDVJN	LOCALIDADE / ENDEREÇO LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - ALUABA - CEARA	OBJETO OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE ALUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO	
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE ALUABA - CE	EMPRESA EXECUTORA RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP	CNPJ CNPJ: 03.147.269/0001-93	OBJETO DO QTP OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE ALUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 90928/2020	INÍCIO DA OBRA

NÍVEL	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PR. UNT. R\$	PR. TOTAL R\$	7 - RUA 27 DE JULHO - LOCALIDADE DE CEDRO	8 - RUA 27 DE JULHO - LOCALIDADE DE CEDRO	9 - RUA 27 DE JULHO - LOCALIDADE DE CEDRO	10 - RUA 1 DE MAIO - LOCALIDADE DE CEDRO	11 - RUA SDO - SEDE DO MUNICÍPIO	12
NÍVEL 1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
SERVIÇOS 1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA		M2	8,00	185,76	1.114,50						
NÍVEL 2	LOCAÇÃO					3.186,30						
SERVIÇOS 2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AVALIJO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)		M2	10,554,37	0,30	3.165,30	41,89	232,28	1.481,98	693,57	1.419,00	
NÍVEL 3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					61.822,11						
SERVIÇOS 3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONVELADORA, AF_11/2019		M2	10,554,37	0,09	949,90	41,89	232,28	1.481,98	693,57	1.419,00	
SERVIÇOS 3.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHAO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADERA HIDRAULICA (CÂMARA DE 1,20 M³ / 160 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE MS), AF_07/2020		M3	2.110,88	5,20	10.976,58	8,40	46,49	266,40	138,71	283,90	
SERVIÇOS 3.3	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020		M3XKM	21.108,80	1,89	39.895,93	84,00	484,90	2.984,00	1.387,10	2.838,00	
NÍVEL 4	PAVIMENTAÇÃO					407.473,83						
SERVIÇOS 4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEGRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020		M2	6.509,47	61,85	407.473,83	19,09	108,05	659,14	486,27	943,49	
NÍVEL 5	DRENAGEM					187.388,03						
SERVIÇOS 5.1	ASBESTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016		M	1.923,21	39,83	76.801,46	12,84	51,86	301,07	103,18	202,20	
SERVIÇOS 5.2	CAIAÇAO EM MEIO FIO		M2	576,98	4,14	2.389,59	3,89	15,50	90,32	30,95	60,89	
SERVIÇOS 5.3	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO LUBRADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 35cm BASE X 10cm ALTURA		M	1.923,21	42,07	80.909,44	12,94	51,86	301,07	103,18	202,20	
SERVIÇOS 5.4	TUBO PVC; SERIE R; AGUA PLUVIAL, DN 100 MM; FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_12/2014		M	119,90	61,61	7.388,53						
NÍVEL 6	PASSEIOS					217.816,49						
SERVIÇOS 6.1	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA		M2	1.923,21	50,06	96.256,87	12,94	51,86	301,07	103,18	202,20	
SERVIÇOS 6.2	LASTRO DE CONCRETO M300, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU PAREDES, ESPESURA DE 5 CM, AF_07/2016		M2	384,83	26,87	10.335,02	2,59	10,33	60,21	20,84	40,94	
SERVIÇOS 6.3	PISO PODOTÁTEL EXTERNO EM PVC ESP. 3cm, COLORIDO, ASBESTADO COM ARGAMASSA FORNECIMENTO E ASBESTAMENTO		M2	384,83	147,29	56.652,17	2,59	10,33	60,21	20,84	40,94	
SERVIÇOS 6.4	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,70X 30X 1,00m) C/REJUNTAMENTO		M	1.923,21	27,31	52.522,85	12,94	51,86	301,07	103,18	202,20	



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**  
"A persistência é o caminho do êxito"

**PLE - Planilha de Levantamento de Eventos**  
**Eventograma e Quantitativos**

Nº OPERAÇÃO 10745350-13  
Nº BICOMV 908226/2020  
GIGOV REGOVJUN  
GESTOR MINIST. DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO  
PROGRAMA LOCALIDADE / ENDEREÇO LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE PEDRO - ALABA - CEARÁ  
AÇÃO / MODALIDADE MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N. 2021.09.21.001  
DATA ASSINATURA

PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBABA - CE  
OBJETO OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUBABA-CE, CONFORME CONVÊNIO

Nº CTFE EMPRESA EXECUTORA CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
CNPJ: 03.147.269/0001-93  
OBJETO DO CTFE OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUBABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908226/2020  
INÍCIO DA OBRA

SERVIÇOS	NÍVEL	CAIACAO EM MIO FIO	M2	519,27	4,14	2.140,78	7 - PASSEIOS	3,40	13,05	81,28	27,66	54,59
SERVIÇOS	7	SINALIZAÇÃO	M	-	-	87.093,88						
SERVIÇOS	7.1	FAIXA DE PÉDESTRES NIVELADAS AO PAVIMENTO, EM CONCRETO, COM LARGURA TOTAL DE 4,80m, E ESPESURA DE 10cm, INCLUINDO PINTURA COM TINTA RETROREFLETIVA.	M	97,78	339,86	33.231,50	8 - BINALIZAÇÃO	5,05	12,70	10,41	20,12	
SERVIÇOS	7.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO CIPELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	28,24	872,18	22.885,99	8 - SINALIZAÇÃO	0,84	3,80	1,60	4,83	
SERVIÇOS	7.3	POSTE DE FERRO GALV. Ø2. H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20x45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	UN	17,00	645,87	10.976,39	8 - SINALIZAÇÃO	1,00	1,00	1,00	3,00	
SERVIÇOS	8	LIMPEZA	M2	-	-	16.198,28						
SERVIÇOS	8.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	10.554,37	1,44	15.198,28	9 - LIMPEZA	41,86	232,28	1.481,98	663,57	1.419,00

-Jaguaribe, 06 de Outubro de 2021



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

Syomara Alves Barboza  
Titular/ Administradora

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 - RUA ANTÔNIO RODRIGUES PINHEIRO, Nº 775 - JOSÉ PESSOA FILHO  
FONE: (88) 3522-2713 - E-mail: construtoraexito@hotmail.com - CEP: 63.475-000 - JAGUARIBE/CE



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908228/2020  
 LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARA  
 DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001  
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.  
 BDI: 27,06%  
 RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 03.147.269/0001-93



### RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

#### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,01	30,02
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>30,02</b>
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,34	35,03
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,12	24,12
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,17	54,77
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,00	2,25
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>116,17</b>
<b>VALOR:</b>						<b>146,19</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>						<b>39,56</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>185,75</b>

#### 2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	72,42	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,67	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,31	0,00
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,07</b>
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,18	0,06
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	23,99	0,05
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	29,28	0,06
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,17</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,24</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>						<b>0,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,30</b>

#### 3.1. 100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF\_11/2019 (M2)

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
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	SINAPI	CHP	0,00010000	152,18	0,01
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	SINAPI	CHI	0,00100000	53,54	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	14,26	0,01
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,07</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,07</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>						<b>0,02</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>0,09</b>

#### 3.2. 100978 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF\_07/2020 (M3)

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00420000	149,49	0,62
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00870000	53,19	0,46



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO Nº 008228/2020  
 LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ  
 DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001  
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021  
 BDI: 27,06%  
 RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 03.147.269/0001-93



**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01570000	163,11	2,56
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01200000	37,59	0,45
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>4,09</b>
<b>VALOR:</b>						<b>4,09</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>						<b>1,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>5,20</b>

4.1. 35875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF\_07/2020 (M3XKM)

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	163,11	1,35
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	37,59	0,14
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>1,49</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,49</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>						<b>0,40</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>1,89</b>

4.1. 101172 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF\_05/2020 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	90,71	10,34
00013186	PEDRA GRANÍTICA OU BASÁLTICA IRREGULAR, FAIXA GRANULOMÉTRICA 100 A 150 MM PARA PAVIMENTAÇÃO OU CALÇAMENTO POLIEDRICO, POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,11900000	45,74	5,44
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>15,78</b>
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHP	0,00310000	98,95	0,30
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	SINAPI	CHI	0,10770000	39,44	4,24
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33250000	17,87	5,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33250000	14,26	4,74
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04400000	398,16	17,52
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>32,74</b>
<b>VALOR:</b>						<b>48,52</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>						<b>13,13</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>61,65</b>

5.1. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF\_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 0082/2020  
 LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ  
 DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001  
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.  
 BDI: 27,06%  
 RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 03.147.269/0001-93



**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	77,20	0,54
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	17,12	17,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>17,74</b>

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	17,96	7,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	14,26	5,61
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	465,82	0,93
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>13,61</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>31,35</b>	
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>8,48</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>39,83</b>	

**5.2. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)**

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,30000000	1,04	0,31
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,31</b>	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	18,93	2,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	14,26	0,11
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>2,95</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>3,26</b>	
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>0,88</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>4,14</b>	

**5.3. COMP-3 AIUABA - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 35cm BASE x 10cm ALTURA (M)**

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01170000	77,20	0,90
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,23330000	2,75	0,84
06169	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,09680000	16,26	1,57
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,04320000	299,44	12,94
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>16,06</b>	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52970000	17,96	9,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52970000	14,26	7,55
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>17,06</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>33,11</b>	
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>8,96</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>42,07</b>	

**5.4. 89512 - TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014 (M)**

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,04290000	48,81	2,09
00009841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	28,15	29,27
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,07010000	42,39	2,97
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,14850000	1,56	0,23
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>34,56</b>	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--------	------	-------------	----------------	-------



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N.º 009228/2020  
 LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ  
 DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001  
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.  
 BDI: 27,06%  
 RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 03.147.269/0001-93



**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44500000	13,83	6,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44500000	17,50	7,78
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>13,93</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>48,49</b>
					<b>VALOR BDI (27.06%):</b>	<b>13,12</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>61,61</b>

**6.1. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10812	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,50	2,01
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	40,69	0,17
					<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>2,18</b>
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,04	3,20
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,01	2,39
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>5,59</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	65,18	3,70
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	58,34	0,38
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,54	27,54
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>31,62</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>39,39</b>
					<b>VALOR BDI (27.06%):</b>	<b>10,66</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>50,05</b>

**6.2. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF\_07/2016 (M2)**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27180000	17,96	4,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07410000	14,26	1,05
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,05650000	269,42	15,22
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>21,15</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>21,15</b>
					<b>VALOR BDI (27.06%):</b>	<b>5,72</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>26,87</b>

**6.3. COMP-4 AIUABA - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3cm, COLORIDO, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00005327	PIGMENTO EM PÓ PARA ARGAMASSAS, CIMENTOS E OUTROS	SINAPI	KG	0,18750000	37,17	6,97
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>6,97</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	1,00000000	108,95	108,95
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>108,95</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>115,92</b>
					<b>VALOR BDI (27.06%):</b>	<b>31,37</b>
					<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>147,29</b>

**6.4. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	20,04	3,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	15,01	5,40
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>9,01</b>



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N° 908229/2020

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARA

DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001

TABELA SEINFRA 027-1 DESONERADA, SINAP: 02/2021

BDI: 27,06%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93



**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	11,99
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>11,99</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	491,90
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>0,49</b>
<b>VALOR:</b>					<b>21,49</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>5,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>27,31</b>

**6.5. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,30000000	1,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,31</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	18,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	14,26
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>2,95</b>
<b>VALOR:</b>					<b>3,26</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>0,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>4,14</b>

**7.1. COMP-1 AIUABA - FAIXA DE PEDESTRES NIVELADAS AO PAVIMENTO, EM CONCRETO, COM LARGURA TOTAL DE 4,60m E ESPESSURA DE 10cm, INCLUINDO PINTURA COM TINTA RETRORREFLETIVA. (M)**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2017	SINAPI	M2	4,60000000	1,97
97094	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	SINAPI	M3	0,46000000	418,17
72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	4,60000000	14,56
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>267,48</b>
<b>VALOR:</b>					<b>267,48</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>72,38</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>339,86</b>

**7.2. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	42,32
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	129,41
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>50,43</b>
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,04
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,01
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>17,01</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	16,72
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,46
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,80
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,93
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	551,72
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>613,13</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIJABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908228/2020

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIJABA - CEARA

DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.

BDI: 27,06%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

C3268	CONCRETO P/IBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,01800000	325,28	5,86
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>5,86</b>
<b>VALOR:</b>						<b>686,43</b>
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>						<b>185,75</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>872,18</b>

**7.3. COMP-2 AIJABA - POSTE DE FERRO GALV. O 2, H = 2,50M com 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO (UN)**

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	2,00000000	63,69	127,38
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	3,20000000	66,53	212,90
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>340,28</b>	
SERVIÇO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÓRMA AF_06/2017	SINAPI	M3	0,28000000	101,54	28,43
94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	SINAPI	M3	0,28000000	302,42	84,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70000000	17,96	30,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70000000	14,26	24,24
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>167,88</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>508,16</b>	
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>137,51</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>645,87</b>	

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,01	1,13
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>1,13</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>1,13</b>	
<b>VALOR BDI (27,06%):</b>					<b>0,31</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>1,44</b>	

Jaguaripe, 06 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



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908228/2020

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARA

DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.

BDI: 27,06%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93



**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS COMPLEMENTARES**

**1. 88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	2,55	2,46
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,95	0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,55	0,53
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,58	0,56
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,06	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,88	0,85
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						<b>5,36</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,96722192	12,85	12,42
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,42</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,96722192	0,19	0,18
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>0,18</b>
<b>VALOR:</b>						<b>17,96</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>30,53</b>

**2. 88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	2,55	2,46
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	1,01	0,97
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,55	0,53
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,41	0,39
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,06	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,88	0,85
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						<b>5,25</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,96752367	9,19	8,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,89</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,96752367	0,13	0,12
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>0,12</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,26</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>24,24</b>

**3. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)**



MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,54402126	20,7700	32,0693
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20626661	15,5500	18,7574
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>50,8267</b>

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01756324	67,5000	1,1855
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,63448628	1,1000	2,8979
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,70203721	0,5600	1,5131
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,06151462	49,4800	52,5237
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>58,1202</b>
<b>VALOR:</b>						<b>108,95</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>108,95</b>

**4. 97087 - CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, EM LONA PLÁSTICA. AF\_09/2017 (M2)**

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,00431372	1,65	1,65
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,65</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01351960	18,61	0,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00482843	14,78	0,07
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,32</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,97</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>9,06</b>

**5. 97094 - CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_09/2017 (M3)**

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI	SINAPI	M3	1,12230604	356,26	399,83
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>399,83</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48636478	18,61	9,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48636478	14,78	7,18
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI	SINAPI	CHI	0,06369062	0,40	0,02
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	SINAPI	CHP	0,06369062	1,55	0,09
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>16,34</b>
<b>VALOR:</b>						<b>416,17</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>191,44</b>

**6. 72947 - SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (M2)**

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,38595096	12,77	4,92
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,12543406	15,98	2,00
00007343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,57892644	10,31	5,96
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02894632	16,37	0,47
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>13,35</b>

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE	SINAPI	CHP	0,00321593	127,76	0,41



95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO A PRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00321593	102,76	0,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03215936	14,78	0,47
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>1,21</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>14,56</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>66,98</b>

**7. 96522 - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF\_06/2017 (M3)**

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,27842558	42,40	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00196141	59,14	
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>101,54</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>101,54</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>28,43</b>

**8. 94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_07/2016 (M3)**

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,77684720	62,14	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	263,51043372	147,56	
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,55875097	35,76	
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>245,46</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA	SINAPI	CHI	0,68516958	0,21	
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA	SINAPI	CHP	0,73342096	1,05	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41859055	22,47	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,24851428	33,23	
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>56,96</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>302,42</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>84,68</b>

**9. 88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	2,46	
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,91	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,53	
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,56	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,05	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96722192	0,85	
					<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>	<b>5,36</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,96722192	12,42	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>12,42</b>


SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,96722192	0,18	
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>0,18</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>17,96</b>
					<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>9,51</b>



10. 88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	2,55	2,46
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	1,01	0,97
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,55	0,53
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,41	0,39
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,06	0,05
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,96752367	0,88	0,85
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						<b>5,25</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,96752367	9,19	8,89
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,89</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,96752367	0,13	0,12
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,12</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,26</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>7,55</b>

Jaguaribe, 06 de Outubro de 2021

  
CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
CNPJ:03.147.269/000-93  
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



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUADA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908228/2020

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ

DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.

BDI: 27,06%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93



**RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS COMPLEMENTARES**

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,01510000	12,85	0,19
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,19</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,19</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,19</b>

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	9,19	0,13
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,13</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,13</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,13</b>

**88309 - PEDREIRO 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
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						<b>5,57</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>12,85</b>

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,19</b>
<b>VALOR:</b>						<b>18,61</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>18,61</b>

**88316 - SERVENTE 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
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01





MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	9,19	9,19
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>9,19</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>0,13</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,78</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>14,78</b>

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF\_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	2.825,82	0,36
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,36</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,36</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,36</b>

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF\_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	2.825,82	0,04
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,04</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,04</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,04</b>

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF\_06/2015 (CHI)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV -	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS.	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>0,40</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,40</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,40</b>

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF\_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	2.825,82	0,28
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>0,28</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,28</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,28</b>

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_06/2015 (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,70	0,87
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>0,87</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,87</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,87</b>





90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF\_06/2015 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV -	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS.	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV -	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV -	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>1,55</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>1,55</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>1,55</b>	

5705 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF\_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X	SINAPI	UN	0,00006430	23.692,30	1,52
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M.	SINAPI	UN	0,00006430	258.909,48	16,64
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>18,16</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>18,16</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>18,16</b>	

53797 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_06/2014

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	19,47000000	4,09	79,63
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>79,63</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>79,63</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>79,63</b>	

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
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,04</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>0,04</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>0,04</b>	

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

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



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>0,04</b>
<b>VALOR:</b>					<b>17,47</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>17,47</b>

89264 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MAX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIACÃO. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X	SINAPI	UN	0,00003430	23.692,30
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M,	SINAPI	UN	0,00003430	258.909,48
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>9,69</b>
<b>VALOR:</b>					<b>9,69</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>9,69</b>

89265 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MAX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X	SINAPI	UN	0,00000720	23.692,30
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M,	SINAPI	UN	0,00000720	258.909,48
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,03</b>
<b>VALOR:</b>					<b>2,03</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>2,03</b>

89266 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MAX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037731	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X	SINAPI	UN	0,00000280	23.692,30
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M,	SINAPI	UN	0,00000280	258.909,48
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,78</b>
<b>VALOR:</b>					<b>0,78</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>0,78</b>

5824 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MAX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF 06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5705	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE	SINAPI	H	1,00000000	18,16
53797	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE	SINAPI	H	1,00000000	79,63
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,47
89264	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE	SINAPI	H	1,00000000	9,69
89265	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE	SINAPI	H	1,00000000	2,03
89266	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE	SINAPI	H	1,00000000	0,78
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>127,76</b>
<b>VALOR:</b>					<b>127,76</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>127,76</b>

95356 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)
---





MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	SINAPI	H	0,00590000	14,15	0,08
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR:</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>0,08</b>

**88293 - OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>						<b>4,68</b>

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	SINAPI	H	1,00000000	14,15	14,15
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,15</b>

SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR:</b>						<b>18,91</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>18,91</b>

**95129 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIACÃO. AF\_07/2016 (H)**

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPULIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00004000	505.925,24	20,23
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>20,23</b>
<b>VALOR:</b>						<b>20,23</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>20,23</b>

**95130 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - JUROS. AF\_07/2016 (H)**

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPULIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00000720	505.925,24	3,64
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>3,64</b>
<b>VALOR:</b>						<b>3,64</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>3,64</b>

**95131 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF\_07/2016 (H)**

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO, AUTOPROPULIDA, MOTOR DIESEL 38 HP	SINAPI	UN	0,00007500	505.925,24	37,94
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>37,94</b>
<b>VALOR:</b>						<b>37,94</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>37,94</b>

**95132 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_07/2016 (H)**

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL





00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	5,39000000	4,09	22,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>22,04</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,04</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>22,04</b>

**95133 - MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF\_07/2016 (CHP)**

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88293	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,91	18,91
95129	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIÇÃO.	SINAPI	H	1,00000000	20,23	20,23
95130	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - JUROS. AF 07/2016	SINAPI	H	1,00000000	3,64	3,64
95131	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO.	SINAPI	H	1,00000000	37,94	37,94
95132	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA	SINAPI	H	1,00000000	22,04	22,04
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>102,76</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>102,76</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>102,76</b>	

**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	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V	SINAPI	UN	0,00006400	4.376,25	0,28
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,28</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>0,28</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>0,28</b>	

**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 ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V	SINAPI	UN	0,00000760	4.376,25	0,03
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,03</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>0,03</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>0,03</b>	

**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	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28



88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03	
						<b>TOTAL SERVICIO:</b>	<b>0,31</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>0,31</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>0,31</b>



88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)							
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V	SINAPI	UN	0,00006000	4.376,25	0,26	
						<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	<b>0,26</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>0,26</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>0,26</b>

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)							
GERAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,70	0,87	
						<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>0,87</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>0,87</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>0,87</b>

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)							
SERVICIO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28	
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03	
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26	
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87	
						<b>TOTAL SERVICIO:</b>	<b>1,44</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>1,44</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1,44</b>


95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)							
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00590000	11,10	0,06	
						<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>0,06</b>
						<b>VALOR:</b>	<b>0,06</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>0,06</b>

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63	
						<b>TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:</b>	<b>4,68</b>




MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	11,10	11,10
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>11,10</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
<b>TOTAL SERVICO:</b>						<b>0,06</b>
<b>VALOR:</b>						<b>15,84</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>15,84</b>

Jaguaribe, 06 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
CNPJ:03.147.269/000-93  
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



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N. 908228/2021  
 LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ  
 DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.  
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001  
 TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.  
 BDI: 27,06%  
 RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ: 03.147.269/0001-93



**COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI**

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas indiretas</b>		
AC	Administração Central	4,09
DF	Despesas financeiras	1,15
R	Riscos	0,50
<b>TOTAL</b>		<b>5,74</b>
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,50
<b>TOTAL</b>		<b>7,90</b>
<b>I</b>		
<b>Impostos</b>		
	PIS	0,85
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>10,15</b>

BDI = 27,06%  
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Jaguaribe, 06 de Outubro de 2021

  
 CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
 CNPJ:03.147.269/000-93  
 JOSCELIO PINHEIRO FALCÃO  
 Engenheiro C'vil CREA 13638-D

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





OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS E VIAS NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE, CONFORME CONVÊNIO N.º 98228/2020

LOCAL: SEDE E LOCALIDADE DE CEDRO - AIUABA - CEARÁ

DATA: 06 DE OUTUBRO DE 2021.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N 2021.09.21.001

TABELA SEINFRA 027.1 DESONERADA, SINAP: 02/2021.

BDI: 27,06%

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP

CNPJ: 03.147.269/0001-93



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriadoss	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Jaguaribe, 06 de Outubro de 2021

CONSTRUTORA EXITO EIRELI-EPP  
CNPJ: 03.147.269/000-93  
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