

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAIS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.952,76
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.085,33
3	PAVIMENTAÇÃO DO ESTACIONAMENTO	62.445,51
4	SINALIZAÇÃO DO ESTACIONAMENTO	938,42
5	LIMPEZA GERAL DA OBRA	981,22
VALOR TOTAL:		68.403,24

Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Três reais e Vinte e Quatro centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>1.539,48</b>	<b>1.952,76</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	128,29	162,73	1.539,48	1.952,76
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							<b>1.645,33</b>	<b>2.085,33</b>
<b>2.1</b>	<b>CEI CAMPO ALEGRE</b>							<b>871,02</b>	<b>1.103,94</b>
2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	360,00	1,76	2,23	633,60	802,80
2.1.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	3,85	61,67	78,22	237,42	301,14
<b>2.2</b>	<b>CEI BROTAS (TRAVESSA URBANO TEIXEIRA)</b>							<b>774,31</b>	<b>981,39</b>
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	307,50	1,76	2,23	541,20	685,72
2.2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	3,78	61,67	78,22	233,11	295,67
<b>3</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO DO ESTACIONAMENTO</b>							<b>49.233,15</b>	<b>62.445,51</b>
<b>3.1</b>	<b>CEI CAMPO ALEGRE</b>							<b>26.157,27</b>	<b>33.176,91</b>
3.1.1	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	85,60	33,95	43,06	2.906,12	3.685,93
3.1.2	94267	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	85,60	33,42	42,39	2.860,75	3.628,58
3.1.3	92404	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	360,00	56,64	71,84	20.390,40	25.862,40
<b>3.2</b>	<b>CEI BROTAS (TRAVESSA URBANO TEIXEIRA)</b>							<b>23.075,88</b>	<b>29.268,60</b>
3.2.1	94267	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	84,00	33,42	42,39	2.807,28	3.560,76
3.2.2	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	84,00	33,95	43,06	2.851,80	3.617,04
3.2.3	92404	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	307,50	56,64	71,84	17.416,80	22.090,80
<b>4</b>	<b>SINALIZAÇÃO DO ESTACIONAMENTO</b>							<b>739,98</b>	<b>938,42</b>
<b>4.1</b>	<b>CEI BROTAS</b>							<b>381,28</b>	<b>483,53</b>
4.1.1	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	20,50	17,37	22,03	356,08	451,61

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.79.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.1.2	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	8,00	3,15	3,99	25,20	31,92
4.2	<b>CEI CAMPO ALEGRA</b>							<b>358,70</b>	<b>454,89</b>
4.2.1	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	19,20	17,37	22,03	333,50	422,97
4.2.2	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	8,00	3,15	3,99	25,20	31,92
5	<b>LIMPEZA GERAL DA OBRA</b>							<b>774,30</b>	<b>981,22</b>
5.1	<b>CEI CAMPO ALEGRE</b>							<b>417,60</b>	<b>529,20</b>
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	360,00	1,16	1,47	417,60	529,20
5.2	<b>CEI BROTAS</b>							<b>356,70</b>	<b>452,02</b>
5.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	307,50	1,16	1,47	356,70	452,02
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>68.403,24</b>	
<b>Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Três reais e Vinte e Quatro centavos</b>									

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-

CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	28,75	29,32
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	20,18	20,18
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,18	45,81
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,55	1,88
<b>TOTAL Material:</b>						<b>97,19</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>31,10</b>

<b>VALOR:</b>	<b>128,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>108,15</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>20,14</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>128,29</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>34,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>162,73</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>12,00</b>

### 2.1.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8 000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112820	43,51	0,04
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8 000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	132,67	0,53
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220512	54,76	0,12
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	149,22	0,05
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169230	49,75	0,08
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	142,35	0,12
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038461	2,16	0,00
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217948	3,25	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	66,74	0,00
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	180,74	0,46
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038461	25,61	0,00
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217948	82,10	0,17
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>1,57</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,55	0,19
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>0,19</b>

<b>VALOR:</b>	<b>1,76</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,34</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1,76</b>

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 660.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (26.85%):	0,47
VALOR COM BDI:	2,23
QUANTIDADE:	360,00

### 2.1.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF\_02/2021 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	15,59	61,67
TOTAL Serviço:					61,67	
VALOR:					61,67	
VALOR SEM ENCARGOS:					42,64	
VALOR ENCARGOS (83.55%):					19,03	
VALOR COM ENCARGOS:					61,67	
VALOR BDI (26.85%):					16,55	
VALOR COM BDI:					78,22	
QUANTIDADE:					3,85	

### 2.2.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112820	43,51	0,04
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	132,67	0,53
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220512	54,76	0,12
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	149,22	0,05
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169230	49,75	0,08
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	142,35	0,12
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038461	2,16	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217948	3,25	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	66,74	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	180,74	0,46
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038461	25,61	0,00
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217948	82,10	0,17
TOTAL Equipamento:					1,57	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,55	0,19
TOTAL Mão de Obra:					0,19	
VALOR:					1,76	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,42	
VALOR ENCARGOS (83.88%):					0,34	
VALOR COM ENCARGOS:					1,76	
VALOR BDI (26.85%):					0,47	
VALOR COM BDI:					2,23	
QUANTIDADE:					307,50	

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



2.2.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	15,59	61,67
TOTAL Serviço:						61,67
VALOR:						61,67
VALOR SEM ENCARGOS:						42,64
VALOR ENCARGOS (83,55%):						19,03
VALOR COM ENCARGOS:						61,67
VALOR BDI (26,85%):						16,55
VALOR COM BDI:						78,22
QUANTIDADE:						3,78

3.1.1. 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	96,94	0,67
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	17,82	17,90
TOTAL Material:						18,57

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	489,14	0,93
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	21,10	8,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	15,59	6,14
TOTAL Serviço:						15,38
VALOR:						33,95
VALOR SEM ENCARGOS:						29,10
VALOR ENCARGOS (83,55%):						4,85
VALOR COM ENCARGOS:						33,95
VALOR BDI (26,85%):						9,11
VALOR COM BDI:						43,06
QUANTIDADE:						85,60

3.1.2. 94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF\_06/2016 (M)

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	96,94	0,96
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	363,55	13,45
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	2,91	0,58
00006189 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08300000	21,62	1,79
<b>TOTAL Material:</b>					<b>16,78</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	21,10	9,57
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	15,59	7,07
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>16,64</b>

<b>VALOR:</b>	<b>33,42</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>27,94</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.66%):</b>	<b>5,48</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>33,42</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>8,97</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>42,39</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>85,60</b>

### 3.1.3. 92404 - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF\_12/2015 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	96,94	5,50
00036170 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00490000	39,50	39,69
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00850000	68,51	0,58
<b>TOTAL Material:</b>					<b>45,77</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29080000	20,98	6,10
91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,14170000	0,75	0,10
91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00370000	10,41	0,03
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13990000	0,46	0,06
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00550000	9,72	0,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29080000	15,59	4,53
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>10,87</b>

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 – TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	56,64
VALOR SEM ENCARGOS:	53,14
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,50
VALOR COM ENCARGOS:	56,64
VALOR BDI (26.85%):	15,20
VALOR COM BDI:	71,84
QUANTIDADE:	360,00

### 3.2.1. 94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF\_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	96,94	0,96
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	363,55	13,45
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	2,91	0,58
00006189 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08300000	21,62	1,79
TOTAL Material:					16,78

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	21,10	9,57
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	15,59	7,07
TOTAL Serviço:					16,64

VALOR:	33,42
VALOR SEM ENCARGOS:	27,94
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,48
VALOR COM ENCARGOS:	33,42
VALOR BDI (26.85%):	8,97
VALOR COM BDI:	42,39
QUANTIDADE:	84,00

### 3.2.2. 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
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	96,94	0,67
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	17,82	17,90
TOTAL Material:					18,57

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	469,14	0,93
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	21,10	8,31
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	15,59	6,14
TOTAL Serviço:					15,38

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	33,95
VALOR SEM ENCARGOS:	29,10
VALOR ENCARGOS (83.56%):	4,85
VALOR COM ENCARGOS:	33,95
VALOR BDI (26.85%):	9,11
VALOR COM BDI:	43,06
QUANTIDADE:	84,00

### 3.2.3. 92404 - EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF\_12/2015 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	96,94	5,50
00036170 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00490000	39,50	39,69
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00850000	68,51	0,58
TOTAL Material:					45,77

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29080000	20,98	6,10
91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,14170000	0,75	0,10
91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00370000	10,41	0,03
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13990000	0,46	0,06
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00550000	9,72	0,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29080000	15,59	4,53
TOTAL Serviço:					10,87

VALOR:	56,64
VALOR SEM ENCARGOS:	53,14
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,50
VALOR COM ENCARGOS:	56,64
VALOR BDI (26.85%):	15,20
VALOR COM BDI:	71,84
QUANTIDADE:	307,50

### 4.1.1. 102501 - PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF\_05/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	7,38	0,08
00007348 TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	11,75	5,01

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS.SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

						TOTAL Material	5,08
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	21,95	9,48	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	15,59	2,80	
						TOTAL Serviço:	12,28
						VALOR:	17,37
						VALOR SEM ENCARGOS:	13,38
						VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,99
						VALOR COM ENCARGOS:	17,37
						VALOR BDI (26.85%):	4,66
						VALOR COM BDI:	22,03
						QUANTIDADE:	20,50

### 4.1.2. 102500 - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF\_05/2021 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	7,38	0,29	
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,04300000	11,75	0,50	
						TOTAL Material	0,79

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	21,95	1,82	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	15,59	0,54	
						TOTAL Serviço:	2,36
						VALOR:	3,15
						VALOR SEM ENCARGOS:	2,38
						VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,77
						VALOR COM ENCARGOS:	3,15
						VALOR BDI (26.85%):	0,84
						VALOR COM BDI:	3,99
						QUANTIDADE:	8,00

### 4.2.1. 102501 - PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF\_05/2021 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	7,38	0,08	
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	11,75	5,01	
						TOTAL Material	5,09

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	21,95	9,48	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	15,59	2,80	
						TOTAL Serviço:	12,28

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	17,37
VALOR SEM ENCARGOS:	13,38
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,99
VALOR COM ENCARGOS:	17,37
VALOR BDI (26.85%):	4,66
VALOR COM BDI:	22,03
QUANTIDADE:	19,20

### 4.2.2. 102500 - PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF\_05/2021 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	7,38	0,29
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,04300000	11,75	0,50
TOTAL Material:					0,79

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	21,95	1,82
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	15,59	0,54
TOTAL Serviço:					2,36

VALOR:	3,15
VALOR SEM ENCARGOS:	2,38
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,77
VALOR COM ENCARGOS:	3,15
VALOR BDI (26.85%):	0,84
VALOR COM BDI:	3,99
QUANTIDADE:	8,00

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,16
TOTAL Mão de Obra:					1,16

VALOR:	1,16
VALOR SEM ENCARGOS:	0,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	1,16
VALOR BDI (26.85%):	0,31
VALOR COM BDI:	1,47
QUANTIDADE:	360,00

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,16

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAIS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	1,16
VALOR:	1,16
VALOR SEM ENCARGOS:	0,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,75
VALOR COM ENCARGOS:	1,16
VALOR BDI (26.85%):	0,31
VALOR COM BDI:	1,47
QUANTIDADE:	307,50

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

### I2746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
TOTAL Mão de Obra:					22,87

VALOR:	22,87
VALOR SEM ENCARGOS:	9,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,98
VALOR COM ENCARGOS:	22,87
VALOR BDI (26.85%):	6,14
VALOR COM BDI:	29,01
QUANTIDADE:	1,00

### I0590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	23,70580000	0,80	18,96
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,80	1,68
TOTAL Material:					43,51

VALOR:	43,51
VALOR SEM ENCARGOS:	30,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,98
VALOR COM ENCARGOS:	43,51
VALOR BDI (26.85%):	11,68
VALOR COM BDI:	55,19
QUANTIDADE:	1,00

### I2745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	3,30	60,72
TOTAL Material:					60,72

VALOR:	60,72
VALOR SEM ENCARGOS:	60,72
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	60,72
VALOR BDI (26.85%):	16,30
VALOR COM BDI:	77,02
QUANTIDADE:	1,00

### I0698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP) (H)

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	60,72	60,72
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	23,70590000	0,80	18,96
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,10690000	0,80	1,68
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,55880000	0,80	28,44
<b>TOTAL Material:</b>						<b>132,67</b>

<b>VALOR:</b>	<b>132,67</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>119,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>12,98</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>132,67</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>35,62</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>168,29</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I2768 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,29	25,29
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>25,29</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>25,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,87</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>25,29</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>6,79</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>32,08</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I0607 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,29	25,29
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	0,80	27,10
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	0,80	2,37
<b>TOTAL Material:</b>					<b>54,76</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>54,76</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>40,34</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,42</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>54,76</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>14,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>69,46</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 02(DOIS)MESES

ITEM 03: CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

DATA CERTAME: 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2767 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	3,30	64,35
TOTAL Material:					64,35	
VALOR:					64,35	
VALOR SEM ENCARGOS:					64,35	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					64,35	
VALOR BDI (26.85%):					17,27	
VALOR COM BDI:					81,62	
QUANTIDADE:					1,00	

I0721 - COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) (H)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,29	25,29
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	64,35	64,35
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,87950000	0,80	27,10
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,97390000	0,80	2,37
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,64390000	0,80	30,11
TOTAL Material:					149,22	
VALOR:					149,22	
VALOR SEM ENCARGOS:					134,80	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					14,42	
VALOR COM ENCARGOS:					149,22	
VALOR BDI (26.85%):					40,06	
VALOR COM BDI:					189,28	
QUANTIDADE:					1,00	

I2766 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,29	25,29
TOTAL Mão de Obra:					25,29	
VALOR:					25,29	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,87	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					14,42	
VALOR COM ENCARGOS:					25,29	
VALOR BDI (26.85%):					6,79	
VALOR COM BDI:					32,08	
QUANTIDADE:					1,00	

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 02(DOIS)MESES

ITEM 03: CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS  
DATA CERTAME: 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0610 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,29	25,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	0,80	22,31
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	0,80	2,15
					TOTAL Material	49,75
					VALOR:	49,75
					VALOR SEM ENCARGOS:	35,33
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
					VALOR COM ENCARGOS:	49,75
					VALOR BDI (26.85%):	13,35
					VALOR COM BDI:	63,10
					QUANTIDADE:	1,00

I2765 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	3,30	62,86
					TOTAL Material	62,86
					VALOR:	62,86
					VALOR SEM ENCARGOS:	62,86
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	62,86
					VALOR BDI (26.85%):	16,87
					VALOR COM BDI:	79,73
					QUANTIDADE:	1,00

I0723 - COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2766	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	25,29	25,29
I2765	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	62,86	62,86
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	27,88870000	0,80	22,31
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,69280000	0,80	2,15
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,18490000	0,80	29,74
					TOTAL Material	142,35
					VALOR:	142,35
					VALOR SEM ENCARGOS:	127,93
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
					VALOR COM ENCARGOS:	142,35
					VALOR BDI (26.85%):	38,22

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL - CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	180,57
QUANTIDADE:	1,00

I0625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,80	1,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,80	0,19
TOTAL Material:					2,16	
VALOR:					2,16	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,16	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					2,16	
VALOR BDI (26.85%):					0,57	
VALOR COM BDI:					2,73	
QUANTIDADE:					1,00	

I0739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,46940000	0,80	1,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,23840000	0,80	0,19
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,37190000	0,80	1,09
TOTAL Material:					3,25	
VALOR:					3,25	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,25	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					3,25	
VALOR BDI (26.85%):					0,87	
VALOR COM BDI:					4,12	
QUANTIDADE:					1,00	

I2821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,45	27,45
TOTAL Mão de Obra:					27,45	
VALOR:					27,45	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,04	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					15,41	
VALOR COM ENCARGOS:					27,45	
VALOR BDI (26.85%):					7,37	
VALOR COM BDI:					34,82	

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>QUANTIDADE:</b>	1,00
--------------------	------

### I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,45	27,45
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,80	35,76
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,80	3,53
<b>TOTAL Material:</b>					<b>66,74</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>66,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>51,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,41</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>66,74</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>17,91</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>84,65</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	3,30	69,30
<b>TOTAL Material:</b>					<b>69,30</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>69,30</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>69,30</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>69,30</b>
<b>VALOR BDI (26.85%):</b>	<b>18,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>87,90</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1,00</b>

### I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,45	27,45
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	69,30	69,30
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,80	35,76
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,80	3,53
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	55,88700000	0,80	44,70
<b>TOTAL Material:</b>					<b>180,74</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>180,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>165,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,41</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>180,74</b>

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (26.85%):	48,52
VALOR COM BDI:	229,26
QUANTIDADE:	1,00

### I2844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2563 OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,73	18,73
TOTAL Mão de Obra:					18,73
VALOR:					18,73
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,42
VALOR COM ENCARGOS:					18,73
VALOR BDI (26.85%):					5,02
VALOR COM BDI:					23,75
QUANTIDADE:					1,00

### I0667 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2844 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,73	18,73
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,80	6,21
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,80	0,67
TOTAL Material					25,61
VALOR:					25,61
VALOR SEM ENCARGOS:					14,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,42
VALOR COM ENCARGOS:					25,61
VALOR BDI (26.85%):					6,87
VALOR COM BDI:					32,48
QUANTIDADE:					1,00

### I2843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	3,30	49,50
TOTAL Material					49,50
VALOR:					49,50
VALOR SEM ENCARGOS:					49,50
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					49,50
VALOR BDI (26.85%):					13,29
VALOR COM BDI:					62,79

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 02(DOIS)MESES

ITEM 03: CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS

DATA CERTAME: 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

QUANTIDADE:	1,00
-------------	------

### I0780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	18,73	18,73
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	49,50	49,50
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,76730000	0,80	6,21
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,84370000	0,80	0,67
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	8,73830000	0,80	6,99
TOTAL Material					82,10	

VALOR:	82,10
VALOR SEM ENCARGOS:	70,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,42
VALOR COM ENCARGOS:	82,10
VALOR BDI (26.85%):	22,04
VALOR COM BDI:	104,14
QUANTIDADE:	1,00

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01720000	10,37	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17	

VALOR:	0,17
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR BDI (26.85%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,21
QUANTIDADE:	1,00

### 88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,28	2,28
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,65	0,65
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
TOTAL Encargos Complementares:					5,05	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,37	10,37
TOTAL Mão de Obra:						10,37

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17	

VALOR:	15,59
VALOR SEM ENCARGOS:	10,78
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,81
VALOR COM ENCARGOS:	15,59
VALOR BDI (26.85%):	4,18
VALOR COM BDI:	19,77
QUANTIDADE:	1,00

### 88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	96,94	103,72
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,48	231,82
TOTAL Material:					335,54	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	15,59	133,60
TOTAL Serviço:					133,60	

VALOR:	469,14
VALOR SEM ENCARGOS:	427,92
VALOR ENCARGOS (83.55%):	41,22
VALOR COM ENCARGOS:	469,14
VALOR BDI (26.85%):	125,96
VALOR COM BDI:	595,10
QUANTIDADE:	1,00

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720000	15,69	0,26
TOTAL Mão de Obra:					0,26	

VALOR:	0,26
VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,12
VALOR COM ENCARGOS:	0,26
VALOR BDI (26.85%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,32
QUANTIDADE:	1,00

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



MUNICÍPIO DE MIRAIMA  
 FIS. 1694  
 Rubrica

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,28	2,28
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,65	0,65
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
TOTAL Encargos Complementares						5,15
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,69	15,69
TOTAL Mão de Obra						15,69
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
TOTAL Serviço						0,26
VALOR:						21,10
VALOR SEM ENCARGOS:						13,83
VALOR ENCARGOS (83.58%):						7,27
VALOR COM ENCARGOS:						21,10
VALOR BDI (26.85%):						5,66
VALOR COM BDI:						26,76
QUANTIDADE:						1,00

95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940000	15,69	0,14
TOTAL Mão de Obra						0,14
VALOR:						0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						0,08
VALOR ENCARGOS (83.55%):						0,06
VALOR COM ENCARGOS:						0,14
VALOR BDI (26.85%):						0,03

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 02(DOIS)MESES

ITEM 03: CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

DATA CERTAME: 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	0,17
QUANTIDADE:	1,00

### 88260 - CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,28	2,28
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,65	0,65
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
TOTAL Encargos Complementares:						5,15

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,69	15,69
TOTAL Mão de Obra:						15,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14

VALOR:	20,98
VALOR SEM ENCARGOS:	13,77
VALOR ENCARGOS (83.55%):	7,21
VALOR COM ENCARGOS:	20,98
VALOR BDI (26.85%):	5,63
VALOR COM BDI:	26,61
QUANTIDADE:	1,00

### 91279 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	10.390,67	0,66
TOTAL Equipamento:						0,66

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	416,98	0,02
TOTAL Material:						0,02

VALOR:	0,68
VALOR SEM ENCARGOS:	0,68
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,68
VALOR BDI (26.85%):	0,18

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 – TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	0,86
QUANTIDADE:	1,00

### 91280 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280   CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00000760	10.390,87	0,07
TOTAL Equipamento:					0,07

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (26.85%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,08
QUANTIDADE:	1,00

### 91285 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF\_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279   CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,66	0,68
91280   CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Serviço:					0,75

VALOR:	0,75
VALOR SEM ENCARGOS:	0,75
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,75
VALOR BDI (26.85%):	0,20
VALOR COM BDI:	0,95
QUANTIDADE:	1,00

### 91281 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280   CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	10.390,87	0,83
TOTAL Equipamento:					0,83

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887   DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	416,98	0,03
TOTAL Material:					0,03

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	0,86
VALOR SEM ENCARGOS:	0,86
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,86
VALOR BDI (26.85%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,09
QUANTIDADE:	1,00

### 91282 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	6,07	8,80
TOTAL Material:					8,80

VALOR:	8,80
VALOR SEM ENCARGOS:	8,80
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,80
VALOR BDI (26.85%):	2,36
VALOR COM BDI:	11,16
QUANTIDADE:	1,00

### 91283 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF\_08/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,68	0,68
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	8,80	8,80
TOTAL Serviço:					10,41

VALOR:	10,41
VALOR SEM ENCARGOS:	10,41
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	10,41
VALOR BDI (26.85%):	2,79
VALOR COM BDI:	13,20
QUANTIDADE:	1,00

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

### 91273 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	7.859,96	0,41
TOTAL Equipamento:					0,41
VALOR:					0,41
VALOR SEM ENCARGOS:					0,41
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,41
VALOR BDI (26.85%):					0,11
VALOR COM BDI:					0,52
QUANTIDADE:					1,00

### 91274 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	7.859,96	0,05
TOTAL Equipamento:					0,05
VALOR:					0,05
VALOR SEM ENCARGOS:					0,05
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,05
VALOR BDI (26.85%):					0,01
VALOR COM BDI:					0,06
QUANTIDADE:					1,00

### 91278 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF\_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Serviço:					0,46
VALOR:					0,46
VALOR SEM ENCARGOS:					0,46
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,46
VALOR BDI (26.85%):					0,12

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	0,58
QUANTIDADE:	1,00

### 91275 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	7.859,96	0,52
TOTAL Equipamento					0,52

VALOR:	0,52
VALOR SEM ENCARGOS:	0,52
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,52
VALOR BDI (26.88%):	0,13
VALOR COM BDI:	0,65
QUANTIDADE:	1,00

### 91276 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	6,07	8,74
TOTAL Material:					8,74

VALOR:	8,74
VALOR SEM ENCARGOS:	8,74
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,74
VALOR BDI (26.88%):	2,34
VALOR COM BDI:	11,08
QUANTIDADE:	1,00

### 91277 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF\_08/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,52	0,52
91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	8,74	8,74
TOTAL Serviço:					9,72

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	9,72
VALOR SEM ENCARGOS:	9,72
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	9,72
VALOR BDI (26.85%):	2,60
VALOR COM BDI:	12,32
QUANTIDADE:	1,00

### 95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783   PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200000	15,69	0,18
TOTAL Mão de Obra:					0,18

VALOR:	0,18
VALOR SEM ENCARGOS:	0,10
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (26.85%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,22
QUANTIDADE:	1,00

### 88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370   ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,28	2,28
00043490   EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,21	1,21
0037372   EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,65	0,65
00043466   FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,19	1,19
00037373   SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
00037371   TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
TOTAL Encargos Complementares:					6,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783   PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,69	15,69
TOTAL Mão de Obra:					15,69

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372   CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18

VALOR:	21,95
VALOR SEM ENCARGOS:	14,72
VALOR ENCARGOS (83.55%):	7,23
VALOR COM ENCARGOS:	21,95
VALOR BDI (26.85%):	5,89

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022 10 21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



COMISSÃO LICITATÓRIA  
Fis. 1701

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	Rubrica	27,84
QUANTIDADE:	=	1,00

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



COMISSÃO LICITAÇÃO  
Fis. 1702

Rubrica

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS	2º MÊS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.952,76	100,00 %		100,00 %
			1.952,76		1.952,76
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.085,33	100,00 %		100,00 %
			2.085,33		2.085,33
3	PAVIMENTAÇÃO DO ESTACIONAMENTO	62.445,51	70,00 %	30,00 %	100,00 %
			43.711,86	18.733,65	62.445,51
4	SINALIZAÇÃO DO ESTACIONAMENTO	938,42		100,00 %	100,00 %
				938,42	938,42
5	LIMPEZA GERAL DA OBRA	981,22		100,00 %	100,00 %
				981,22	981,22
		68.403,24	47.749,95	20.653,29	68.403,24
			47.749,95	68.403,24	

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS,SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTAS

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



COMISSÃO LICITADORA  
Fis. 1703  
Rubrica

## COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRECTAS</b>		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
<b>TOTAL</b>		<b>5,32</b>
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>11,15</b>

**BDI = 26,85%**

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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS N° 2022.10.21.01 — TP

**EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 02(DOIS)MESES

**ITEM 03:** CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

**DATA CERTAME:** 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<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	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
	<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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME  
Alexandre Lima Ferreira  
CREA-GE: 38273/D

DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE MIRAIMA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRAIMA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.10.21.01 — TP

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 02(DOIS)MESES

ITEM 03: CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO NOS CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL-CEIS, SITUADOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE MIRAIMA E DISTRITOS DE BROTA

DATA CERTAME: 23 DE NOVEMBRO DE 2022



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
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>7,95</b>	<b>3,14</b>

Horista = 83,55%  
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte  
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira  
CREA-CE: 38273/D