PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

**ENDEREÇO:** PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ - BAIRRO: CATOLÉ - DISTRITO SEDE - HORIZONTE-CE

**BASE DE PREÇO:** SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

**BDI SERVIÇOS:** 25,22%

**ENCARGOS:** SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%)

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

## CURVA ABC DE SERVIÇOS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UND. | QUANT. | CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO | CUSTO TOTAL COM BDI | % DO CUSTO TOTAL | % DO CUSTO TOTAL ACUM. | CLASSIFICAÇÃO ABC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C4849 | GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) | M2 | 1.269,00 | R$ 168.827,76 | R$ 211.402,71 | 84,96% | 84,96% | B |
| CPMH01 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | % | 100,00 | R$ 10.230,57 | R$ 12.811,00 | 5,15% | 90,11% | B |
| C3134 | BASE SOLO BRITA COM 20% DE BRITA (S/TRANSP) | M3 | 126,90 | R$ 6.509,97 | R$ 8.152,06 | 3,28% | 93,39% | B |
| C2533 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM | M3 | 164,97 | R$ 3.960,93 | R$ 4.960,65 | 1,99% | 95,38% | C |
| C1454 | HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO | M2 | 1.269,00 | R$ 3.451,68 | R$ 4.327,29 | 1,74% | 97,12% | C |
| C2864 | LASTRO DE PÓ DE PEDRA | M3 | 25,38 | R$ 2.277,60 | R$ 2.851,95 | 1,15% | 98,26% | C |
| CPMH02 | LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS | M2 | 1.269,00 | R$ 1.753,68 | R$ 2.195,37 | 0,88% | 99,15% | C |
| C0822 | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO | M2 | 1.269,00 | R$ 1.167,48 | R$ 1.459,35 | 0,59% | 99,73% | C |
| C0710 | CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 164,97 | R$ 531,20 | R$ 664,83 | 0,27% | 100,00% | C |

Ricardo Santos Campelo
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 337.729.383-00
Portaria Nº 144/2021

Daniel Wyllame
Engenheiro Civil - RNP 061878[illegible]
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

**ENDEREÇO:** PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ - BAIRRO: CATOLÉ - DISTRITO SEDE - HORIZONTE-CE

**BASE DE PREÇO:** SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

**BDI SERVIÇOS:** 25,22%

**ENCARGOS:** SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%)

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

## CURVA ABC DE SERVIÇOS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UND. | QUANT. | CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO | CUSTO TOTAL COM BDI | % DO CUSTO TOTAL | % DO CUSTO TOTAL ACUM. | CLASSIFICAÇÃO ABC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (COM BDI E DESCONTO)** | | | | | **R$ 248.825,21** | | | |

| CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS | % DE CORTE DO CUSTO ACUM. | % DOS SERVIÇOS. | % DO CUSTO ACUM. |
|---|---|---|---|
| A | 80% | 0,00 | 0,00% |
| B | 95% | 0,33 | 93,39% |
| C | 100% | 0,67 | 6,61% |

Daniel Wyllame
Engenheiro Civil - RNP 061978565-9
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
RUBRICA

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

**ENDEREÇO:** PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ - BAIRRO: CATOLÉ - DISTRITO SEDE - HORIZONTE-CE

**BASE DE PREÇO:** SEINFRA 27.1 (DESONERADA)

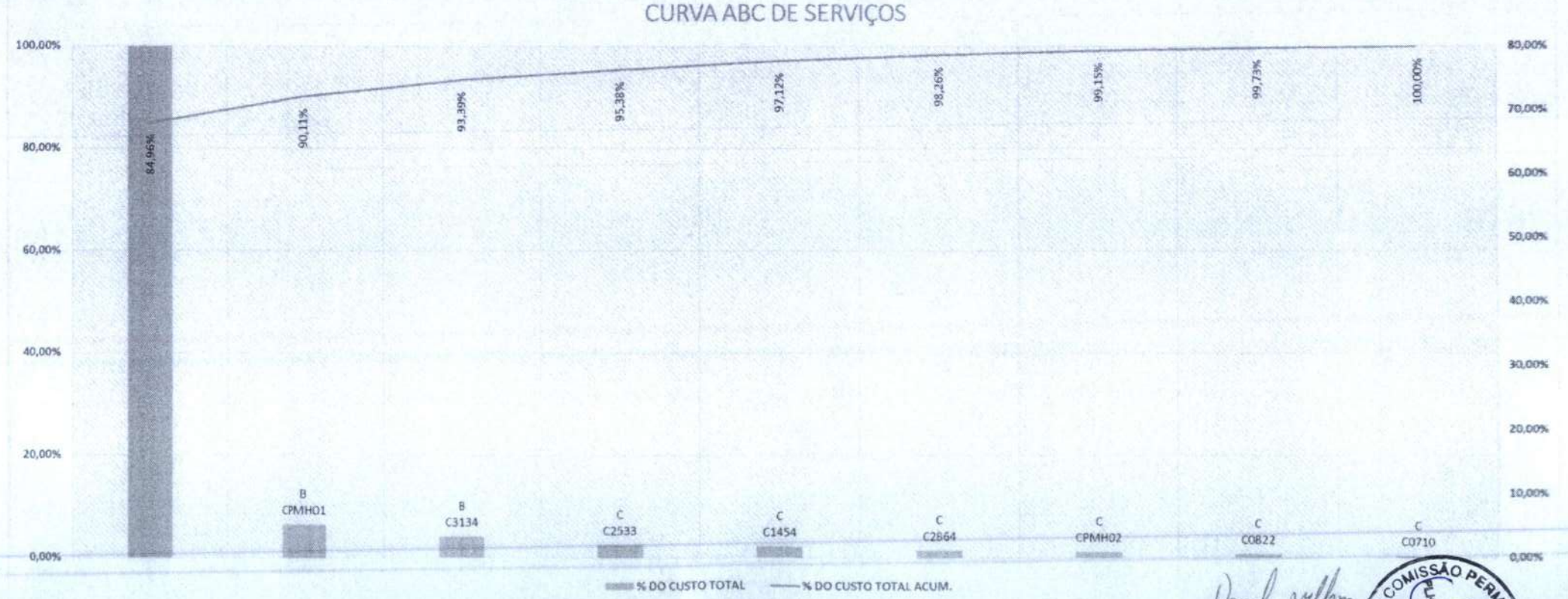
**BDI SERVIÇOS:** 25,22%

**ENCARGOS:** SEINFRA - (HORISTA 83,85% / MENSALISTA 47,76%)

PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

## CURVA ABC DE SERVIÇOS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UND. | QUANT. | CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO | CUSTO TOTAL COM BDI | % DO CUSTO TOTAL | % DO CUSTO TOTAL ACUM. | CLASSIFICAÇÃO ABC |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|




Daniel Wyllam
Engenheiro Civil - RNP 061
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

CURVA ABC

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLH. 144
RUBRICA

Composições de Preços Unitários

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

**ENDEREÇO:** PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ - BAIRRO: CATOLÉ - DISTRITO SEDE - HORIZONTE-CE

**BASE DE PREÇO:** SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO)

**BDI SERVIÇOS:** 22,28%

**ENCARGOS:** HORISTA 112,76% / MENSALISTA 71,07%

## COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

**C4849 - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - M2**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MATERIAIS | | | | | |
| I9149 | GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM. FRETE. GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA | M2 | 1,0000 | 133,0400 | 133,0400 |
| | | | | Total: | 133,0400 |
| | | | | **Total Simples:** | **133,04** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **133,04** |

**C3134 - BASE SOLO BRITA COM 20% DE BRITA (S/TRANSP) - M3**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | | |
| I0590 | CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI) | H | 0,0067 | 48,6827 | 0,3246 |
| I0607 | COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI) | H | 0,0115 | 62,1534 | 0,7127 |
| I0609 | COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI) | H | 0,0087 | 53,8329 | 0,4666 |
| I0642 | MOTO NIVELADORA (CHI) | H | 0,0041 | 76,5747 | 0,3165 |
| I0698 | CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP) | H | 0,0067 | 159,4976 | 1,0633 |
| I0721 | COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP) | H | 0,0019 | 179,5523 | 0,3352 |
| I0722 | COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP) | H | 0,0047 | 166,4413 | 0,7767 |
| I0756 | MOTO NIVELADORA (CHP) | H | 0,0092 | 218,3516 | 2,0088 |
| | | | | Total: | 6,0044 |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I2543 | SERVENTE | H | 0,0400 | 15,5500 | 0,6220 |
| | | | | Total: | 0,6220 |
| SERVIÇOS | | | | | |
| C3139 | BRITA PRODUZIDA PARA BASES | M3 | 0,3070 | 75,8683 | 23,2916 |
| C3160 | DESMATAMENTO DE JAZIDA | M2 | 0,8000 | 0,3577 | 0,2861 |
| C3211 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA | M3 | 1,1470 | 4,1417 | 4,7506 |
| C3218 | EXPURGO DE JAZIDA | M3 | 0,1600 | 3,1441 | 0,5031 |
| C3244 | USINAGEM DE MISTURAS DE AGREGADOS | M3 | 1,1000 | 14,4034 | 15,8437 |
| | | | | Total: | 44,6751 |
| | | | | **Total Simples:** | **51,30** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **51,30** |

**C1454 - HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO - M2**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I2543 | SERVENTE | H | 0,1700 | 15,5500 | 2,6435 |
| | | | | Total: | 2,6435 |
| MATERIAIS | | | | | |
| I1887 | SOLUÇÃO HERBICIDA | L | 0,0032 | 24,0700 | 0,0770 |
| | | | | Total: | 0,0770 |
| | | | | **Total Simples:** | **2,72** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **2,72** |

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

**ENDEREÇO:** PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ - BAIRRO: CATOLÉ - DISTRITO SEDE - HORIZONTE-CE

**BASE DE PREÇO:** SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO)

**BDI SERVIÇOS:** 22,28%

**ENCARGOS:** HORISTA 112,76% / MENSALISTA 71,07%

PREFEITURA DE HORIZONTE DE MÃOS DADAS COM VOCÊ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
146
RUBRICA

## COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

### C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM - M3

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | | |
| I0690 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) | H | 0,1852 | 129,6624 | 24,0135 |
| | | | | Total: | 24,0135 |
| | | | | **Total Simples:** | **24,01** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **24,01** |

### C1554 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - UN

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I0043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0,3600 | 16,7700 | 6,0372 |
| I2320 | ENCANADOR | H | 0,3600 | 20,3200 | 7,3152 |
| | | | | Total: | 13,3524 |
| MATERIAIS | | | | | |
| I0026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | KG | 0,0340 | 45,1600 | 1,5354 |
| I1285 | JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM | UN | 1,0000 | 4,8500 | 4,8500 |
| I1888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | L | 0,0520 | 39,2200 | 2,0394 |
| | | | | Total: | 8,4248 |
| | | | | **Total Simples:** | **21,78** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **21,78** |

### C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - M

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I0043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0,4800 | 16,7700 | 8,0496 |
| I2320 | ENCANADOR | H | 0,4800 | 20,3200 | 9,7536 |
| | | | | Total: | 17,8032 |
| MATERIAIS | | | | | |
| I0026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | KG | 0,0170 | 45,1600 | 0,7677 |
| I1888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | L | 0,0260 | 39,2200 | 1,0197 |
| I2196 | TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688) | M | 1,0100 | 9,6000 | 9,6960 |
| | | | | Total: | 11,4834 |
| | | | | **Total Simples:** | **29,29** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **29,29** |

### C2664 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA - M3

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I2543 | SERVENTE | H | 1,3000 | 15,5500 | 20,2150 |
| | | | | Total: | 20,2150 |
| MATERIAIS | | | | | |
| I2403 | PÓ DE PEDRA | M3 | 1,1500 | 60,4600 | 69,5290 |
| | | | | Total: | 69,5290 |
| | | | | **Total Simples:** | **89,74** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

| | |
|---|---|
| OBJETO: | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA. |
| ENDEREÇO: | PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ - BAIRRO: CATOLÉ - DISTRITO SEDE - HORIZONTE-CE |
| BASE DE PREÇO: | SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) |
| BDI SERVIÇOS: | 22,28% |
| ENCARGOS: | HORISTA 112,76% / MENSALISTA 71,07% |

PREFEITURA DE HORIZONTE DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - PMH - 147 - PÚBLICA

## COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

| | |
|---|---|
| Valor BDI: | 0,00 |
| Valor Geral: | 89,74 |

**C0822 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO - M2**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | | |
| I0726 | COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) | H | 0,0110 | 83,9284 | 0,9232 |
| | | | | Total: | 0,9232 |
| | | | | Total Simples: | 0,92 |
| | | | | Encargos Sociais: | *INCLUSO* |
| | | | | Valor BDI: | 0,00 |
| | | | | Valor Geral: | 0,92 |

**C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| EQUIPAMENTOS (CHORARIO) | | | | | |
| I0690 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) | H | 0,0098 | 129,6624 | 1,2707 |
| I0708 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) | H | 0,0098 | 167,5999 | 1,6425 |
| | | | | Total: | 2,9132 |
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I2543 | SERVENTE | H | 0,0196 | 15,5500 | 0,3048 |
| | | | | Total: | 0,3048 |
| | | | | Total Simples: | 3,22 |
| | | | | Encargos Sociais: | *INCLUSO* |
| | | | | Valor BDI: | 0,00 |
| | | | | Valor Geral: | 3,22 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

| | |
|---|---|
| OBJETO: | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA. |
| ENDEREÇO: | PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ - BAIRRO: CATOLÉ -DISTRITO SEDE - HORIZONTE-CE |
| BASE DE PREÇO: | SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) |
| BDI SERVIÇOS: | 22,28% |
| BDI MATERIAIS: | #REF! |
| ENCARGOS: | HORISTA 112,76% / MENSALISTA 71,07% |

PREFEITURA DE HORIZONTE DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - RUBRICA

## COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

**CPMH01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I8584 | ENGENHEIRO JÚNIOR | HxMÊS | 0,3800 | 14.514,4600 | 5.515,4900 |
| I8591 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | HxMÊS | 1,0000 | 4.715,0800 | 4.715,0800 |
| | | | | Total: | 10.230,5700 |
| | | | | **Total Simples:** | **10.230,57** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral Unitário (1%):** | **102,31** |
| | | | | **Valor Geral (100%):** | **10.230,57** |

| VALOR DA OBRA | % | TOTAL |
|---|---|---|
| # | 5,43% | 10.230,57 |

REFERÊNCIA ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU: 3,49 % A 8,87%

**CPMH02 - LONA PLÁSTICA PRETA APLICADA EM PISOS - M2**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I2543 | SERVENTE | H | 0,0117 | 15,5500 | 0,1819 |
| | | | | Total: | 0,1819 |
| MATERIAIS | | | | | |
| I1348 | LONA PLASTICA PRETA | M2 | 1,0000 | 1,2000 | 1,2000 |
| | | | | Total: | 1,2000 |
| | | | | **Total Simples:** | **1,38** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **1,38** |

Coeficientes de referencia de Mão de obra : SINAPI 97113

**CPMH03 - TELA GALVANIZADA 11x29 COM REQUADRO EM CHAPA METÁLICA 3/4" x 3/16" PARAFUSADA, INCLUSIVE PINTURA - UND**

| | | Unidade | Coeficiente | Preço | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| MAO DE OBRA | | | | | |
| I1879 | SOLDADOR | H | 0,2000 | 21,4300 | 4,2860 |
| I2543 | SERVENTE | H | 0,1000 | 15,5500 | 1,5550 |
| I0045 | AJUDANTE DE PINTOR | H | 0,0165 | 16,7700 | 0,2767 |
| | | | | Total: | 6,1177 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 34558 | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM | M | 0,3000 | 3,0300 | 0,9090 |
| I2338 | FERRO CHATO 1/2" x 3/16" (0,47KG/M) | KG | 0,3854 | 8,3300 | 3,2104 |
| I1566 | PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA | UN | 2,0000 | 0,7200 | 1,4400 |
| I1061 | ELETRODOS | KG | 0,2000 | 18,1900 | 3,6380 |
| I2293 | ZARCÃO | L | 0,0033 | 22,5800 | 0,0745 |
| I1100 | ESMALTE SINTETICO | L | 0,0040 | 24,9900 | 0,0990 |
| | | | | Total: | 9,3709 |
| | | | | **Total Simples:** | **15,49** |
| | | | | **Encargos Sociais:** | ***INCLUSO*** |
| | | | | **Valor BDI:** | **0,00** |
| | | | | **Valor Geral:** | **15,49** |

Daniel Wyllame
Engenheiro Civil - RNP 061978565-9
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

Coeficientes Mão de obra e eletrodos - REFERÊNCIA: SERVIÇO C5095 SEINFRA 27.1

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
FLS 149
RUBRICA

## Composições dos Encargos Sociais

# PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE GRAMADO SINTÉTICO ESPORTIVO, INCLUSIVE A PREPARAÇÃO DE TERRENO, NO CAMPO DE FUTEBOL DA PRAÇA DA JUVENTUDE DO CATOLÉ, DISTRITO SEDE DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

PREFEITURA DE HORIZONTE DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA: ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS - ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO) - SEINFRA

| | GRUPO A | HORISTA | MENSALISTA |
|---|---|---|---|
| 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 | F.G.T.S. | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| **A** | **TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS** | **16,80%** | **16,80%** |
| | **GRUPO B** | **HORISTA** | **MENSALISTA** |
| B1 | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO | 17,84% | Não incide |
| B2 | FERIADOS | 3,71% | Não incide |
| 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 CHUVA | 1,55% | Não incide |
| 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 DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A** | **44,41%** | **16,46%** |
| | **GRUPO C** | **HORISTA** | **MENSALISTA** |
| 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% |
| **C** | **TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A** | **14,73%** | **11,38%** |
| | **GRUPO D** | **HORISTA** | **MENSALISTA** |
| 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% |
| **D** | **TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO** | **7,91%** | **3,12%** |
| | **** GRUPO E** | | |
| E1 | | 0,00% | 0,00% |
| **E** | **TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES** | **0,00%** | **0,00%** |
| | **TOTAL (A+B+C+D+E)** | **83,85%** | **47,76%** |

Daniel Wyllame
Engenheiro Civil - RNP 061978565-9
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE