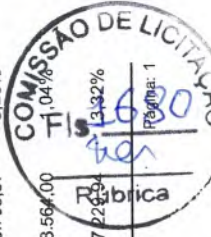


SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			OUTROS	PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO			
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 24.508,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 30.787,00	3,76%
2	PRAÇA DE ESPINHO	R\$ 29.645,24	R\$ 65.451,25	R\$ 0,00	R\$ 1.487,20	R\$ 121.331,21	14,80%
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.617,06	R\$ 1.975,18	R\$ 0,00	R\$ 15,47	R\$ 5.788,79	0,71%
2.2	PISO	R\$ 16.497,33	R\$ 35.204,25	R\$ 0,00	R\$ 1.467,96	R\$ 66.792,94	8,15%
2.3	ACESSIBILIDADE	R\$ 9.057,56	R\$ 8.286,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 21.788,78	2,66%
2.4	URBANIZAÇÃO	R\$ 0,00	R\$ 19.023,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 23.897,52	2,92%
2.5	CONSTRUÇÃO DE UM ALTAR	R\$ 1.473,29	R\$ 961,48	R\$ 0,00	R\$ 3,77	R\$ 3.063,18	0,37%
3	PRAÇA CANUDOS DA LOCALIDADE PRENSA	R\$ 39.475,19	R\$ 80.939,83	R\$ 304,84	R\$ 1.891,83	R\$ 154.030,52	18,79%
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 231,32	R\$ 44,06	R\$ 0,00	R\$ 22,03	R\$ 374,51	0,05%
3.2	PISO	R\$ 18.453,91	R\$ 34.083,18	R\$ 0,00	R\$ 1.267,84	R\$ 67.592,56	8,25%
3.3	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 10.933,75	R\$ 26.161,75	R\$ 302,08	R\$ 525,34	R\$ 47.640,29	5,81%
3.4	ACESSIBILIDADE	R\$ 3.193,32	R\$ 3.259,77	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.106,64	0,99%
3.5	URBANIZAÇÃO	R\$ 6.662,89	R\$ 17.391,07	R\$ 2,76	R\$ 76,62	R\$ 30.316,52	3,70%
4	PRAÇA DE SITIO ALEGRE	R\$ 42.379,07	R\$ 74.278,30	R\$ 2,76	R\$ 1.048,25	R\$ 147.870,31	18,04%
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 193,10	R\$ 36,78	R\$ 0,00	R\$ 18,39	R\$ 312,64	0,04%
4.2	CONTEÇÃO / MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 7.787,29	R\$ 11.942,44	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 24.785,09	3,02%
4.3	PISO	R\$ 13.937,69	R\$ 28.628,07	R\$ 0,00	R\$ 953,17	R\$ 54.670,76	6,67%
4.4	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 9.801,42	R\$ 11.454,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26.703,07	3,26%
4.5	ACESSIBILIDADE	R\$ 3.339,29	R\$ 3.477,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.564,00	1,04%
4.6	URBANIZAÇÃO	R\$ 4.349,56	R\$ 17.247,36	R\$ 2,76	R\$ 76,62	R\$ 27.263,94	3,32%



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)		%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	TOTAL	
4.7	BASE DO LETREIRO	R\$ 2.970,72	R\$ 1.490,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.604,81	0,68%
5	PRAÇA JONAS ROBERTO	R\$ 90.097,95	R\$ 196.850,80	R\$ 5,52	R\$ 4.158,18	R\$ 385.709,42	44,61%
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 581,72	R\$ 110,80	R\$ 0,00	R\$ 55,40	R\$ 941,84	0,11%
5.2	PISO	R\$ 47.998,70	R\$ 136.141,66	R\$ 0,00	R\$ 3.949,52	R\$ 236.286,14	28,82%
5.3	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 26.408,57	R\$ 31.722,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 73.026,80	8,91%
5.4	ACESSIBILIDADE	R\$ 8.507,05	R\$ 7.717,64	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 20.382,30	2,49%
5.5	URBANIZAÇÃO	R\$ 6.601,91	R\$ 21.158,58	R\$ 5,52	R\$ 153,24	R\$ 35.072,34	4,28%
TOTAL:		R\$ 226.105,45	R\$ 417.520,18	R\$ 313,12	R\$ 8.585,46	R\$ 819.728,46	100,00%

VALOR TOTAL: R\$ 819.728,46
Oitocentos e Dezenove Mil Setecentos e Vinte e Oito reais e Quarenta e Seis centavos

ROMULO
VASCONCELOS
PONTE:560317
93334
Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS
PONTE:56031793334
Dados: 2024.12.19 17:26:19 -03'00'

ALEXANDRE
LIMA
FERREIRA:58
075372387
Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA
FERREIRA:5807537238
Dados: 2024.12.19 17:27:05 -03'00'





SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	COMP.0011	Composições Próprias	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,00	R\$ 245,08	25,62%	R\$ 307,87	R\$ 30.787,00
2	PRAÇA DE ESPINHO								
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00	R\$ 366,84	25,62%	R\$ 460,82	R\$ 5.529,84
2.1.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	761,62	R\$ 0,27	25,62%	R\$ 0,34	R\$ 258,95
2.2	PISO								
2.2.1	C4819	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	667,83	R\$ 50,69	25,62%	R\$ 63,68	R\$ 42.527,41
2.2.2	C0365	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	699,90	R\$ 27,60	25,62%	R\$ 34,67	R\$ 24.265,53
2.3	ACESSIBILIDADE								
2.3.1	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	111,56	R\$ 133,51	25,62%	R\$ 167,72	R\$ 18.710,84
2.3.2	C1907	SEINFRA	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	111,56	R\$ 21,96	25,62%	R\$ 27,59	R\$ 3.077,94
2.4	URBANIZAÇÃO								
2.4.1	C0360	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	18,00	R\$ 1.056,87	25,62%	R\$ 1.327,64	R\$ 23.897,52
2.5	CONSTRUÇÃO DE UM ALTAR								
2.5.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,60	R\$ 54,09	25,62%	R\$ 67,95	R\$ 40,77
2.5.2	C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,34	R\$ 433,97	25,62%	R\$ 545,15	R\$ 730,50
2.5.3	C2823	SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 6mm	M2	3,95	R\$ 223,81	25,62%	R\$ 281,15	R\$ 1.109,94
2.5.4	C1603	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	1,34	R\$ 268,48	25,62%	R\$ 337,26	R\$ 451,93
2.5.5	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	2,88	R\$ 104,82	25,62%	R\$ 131,67	R\$ 379,21

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Rubrica

R\$ 110.981,93

R\$ 451,93

R\$ 379,21

R\$ 3.063,18

Assinatura



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.5.6	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	2,88	R\$ 7,18	25,62%	R\$ 9,02	R\$ 25,98
2.5.7	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	14,54	R\$ 11,06	25,62%	R\$ 13,89	R\$ 201,96
2.5.8	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	3,95	R\$ 11,13	25,62%	R\$ 13,98	R\$ 55,22
2.5.9	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	3,95	R\$ 13,52	25,62%	R\$ 16,98	R\$ 67,07
3	PRAÇA CANUDOS DA LOCALIDADE PRENSA								R\$ 154.030,52
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 374,51
3.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.101,50	R\$ 0,27	25,62%	R\$ 0,34	R\$ 374,51
3.2	PISO								R\$ 67.592,56
3.2.1	C4916	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	128,18	R\$ 56,47	25,62%	R\$ 70,94	R\$ 9.093,09
3.2.2	C4819	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	611,22	R\$ 50,69	25,62%	R\$ 63,68	R\$ 38.922,49
3.2.3	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,69	R\$ 614,52	25,62%	R\$ 771,96	R\$ 532,65
3.2.4	C0366	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	167,07	R\$ 60,17	25,62%	R\$ 75,59	R\$ 12.628,82
3.2.5	C0367	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	108,48	R\$ 47,08	25,62%	R\$ 59,14	R\$ 6.415,51
3.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 47.640,29
3.3.1	C4979	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	UN	4,00	R\$ 2.300,81	25,62%	R\$ 2.890,28	R\$ 11.561,12
3.3.2	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	16,00	R\$ 587,82	25,62%	R\$ 738,42	R\$ 11.814,72
3.3.3	C2009	SEINFRA	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2,80M, C/GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	6,00	R\$ 435,18	25,62%	R\$ 546,67	R\$ 3.280,02
3.3.4	C2090	SEINFRA	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 1.574,76	25,62%	R\$ 1.978,21	R\$ 1.978,21
3.3.5	C1029	SEINFRA	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	10,00	R\$ 74,43	25,62%	R\$ 93,50	R\$ 935,00
3.3.6	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	148,00	R\$ 26,49	25,62%	R\$ 33,28	R\$ 4.925,44

COMPROVAÇÃO DE PREÇOS
Rúbrica
R\$ 1.978,21
R\$ 935,00
R\$ 4.925,44



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.3.7	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	296,00	R\$ 8,30	25,62%	R\$ 10,43	R\$ 3.087,28
3.3.8	C0624	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM. LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	10,00	R\$ 454,60	25,62%	R\$ 571,07	R\$ 5.710,70
3.3.9	C0325	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	10,00	R\$ 346,11	25,62%	R\$ 434,78	R\$ 4.347,80
3.4	ACESSIBILIDADE								
3.4.1	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	33,38	R\$ 133,51	25,62%	R\$ 167,72	R\$ 5.598,49
3.4.2	C1907	SEINFRA	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	33,38	R\$ 21,96	25,62%	R\$ 27,59	R\$ 920,95
3.4.3	C3505	SEINFRA	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	10,00	R\$ 126,35	25,62%	R\$ 158,72	R\$ 1.587,20
3.5	URBANIZAÇÃO								
3.5.1	CRUZEIRO								
3.5.1.1	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	2,80	R\$ 104,82	25,62%	R\$ 131,67	R\$ 368,68
3.5.1.2	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2,80	R\$ 7,18	25,62%	R\$ 9,02	R\$ 25,26
3.5.1.3	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	2,80	R\$ 50,54	25,62%	R\$ 63,49	R\$ 177,77
3.5.1.4	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	7,68	R\$ 81,18	25,62%	R\$ 101,98	R\$ 783,21
3.5.1.5	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	7,68	R\$ 13,69	25,62%	R\$ 17,20	R\$ 132,10
3.5.2	DIVERSOS								
3.5.2.1	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	14,00	R\$ 1.126,93	25,62%	R\$ 1.415,65	R\$ 19.819,10
3.5.2.2	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	37,80	R\$ 81,18	25,62%	R\$ 101,98	R\$ 3.854,84
3.5.2.3	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	37,80	R\$ 13,69	25,62%	R\$ 17,20	R\$ 650,16
3.5.2.4	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	3,00	R\$ 1.195,51	25,62%	R\$ 1.501,80	R\$ 2.505,48
									R\$ 8.106,64
									R\$ 5.598,49
									R\$ 920,95
									R\$ 1.587,20
									R\$ 30.316,52
									R\$ 1.487,02
									R\$ 368,68
									R\$ 25,26
									R\$ 177,77
									R\$ 783,21
									R\$ 132,10
									R\$ 28.829,50
									R\$ 19.819,10
									R\$ 3.854,84
									R\$ 650,16
									R\$ 2.505,48

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rúbrica
Página: 5
1684
R\$ 2.505,48



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4	PRAÇA DE SÍTIO ALEGRE								
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
4.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	919,54	R\$ 0,27	25,62%	R\$ 0,34	R\$ 312,64
4.2	CONTEÇÃO / MOVIMENTO DE TERRA								
4.2.1	C4592	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	6,99	R\$ 638,80	25,62%	R\$ 802,46	R\$ 5.609,20
4.2.2	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	152,25	R\$ 100,26	25,62%	R\$ 125,95	R\$ 19.175,89
4.3	PISO								
4.3.1	C4916	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	199,46	R\$ 56,47	25,62%	R\$ 70,94	R\$ 14.149,69
4.3.2	C4819	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	421,10	R\$ 50,69	25,62%	R\$ 63,68	R\$ 26.815,65
4.3.3	C4601	SEINFRA	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	M2	22,13	R\$ 51,85	25,62%	R\$ 65,13	R\$ 1.441,33
4.3.4	C0366	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	137,60	R\$ 60,17	25,62%	R\$ 75,59	R\$ 10.401,18
4.3.5	C0367	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	31,50	R\$ 47,08	25,62%	R\$ 59,14	R\$ 1.862,91
4.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.4.1	C3626	SEINFRA	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	6,00	R\$ 1.235,72	25,62%	R\$ 1.552,31	R\$ 9.313,86
4.4.2	C3628	SEINFRA	LUMINÁRIA DECORATIVA: CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/ LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 250W	UN	6,00	R\$ 492,74	25,62%	R\$ 618,98	R\$ 3.713,88
4.4.3	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	102,00	R\$ 26,49	25,62%	R\$ 33,28	R\$ 3.394,56
4.4.4	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	204,00	R\$ 8,30	25,62%	R\$ 10,43	R\$ 2.127,72
4.4.5	C0624	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	R\$ 454,60	25,62%	R\$ 571,07	R\$ 3.426,42
4.4.6	C0325	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	6,00	R\$ 346,11	25,62%	R\$ 434,78	R\$ 2.608,68
4.4.7	C4808	SEINFRA	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBUTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE	UN	5,00	R\$ 337,20	25,62%	R\$ 423,59	R\$ 2.117,95

Assinatura e Rubrica
R\$ 2.608,68
R\$ 2.117,95
R\$ 423,59
R\$ 571,07
R\$ 434,78
R\$ 10,43
R\$ 33,28
R\$ 618,98
R\$ 1.552,31
R\$ 75,59
R\$ 59,14
R\$ 65,13
R\$ 63,68
R\$ 70,94
R\$ 14,149,69
R\$ 54.670,76



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	C4808		POTÊNCIA MÍNIMO 0,93						
4.5	ACESSIBILIDADE								
4.5.1	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	33,69	R\$ 133,51	25,62%	R\$ 167,72	R\$ 5.650,49
4.5.2	C1907	SEINFRA	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	33,69	R\$ 21,96	25,62%	R\$ 27,59	R\$ 929,51
4.5.3	C3505	SEINFRA	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	12,50	R\$ 126,35	25,62%	R\$ 158,72	R\$ 1.984,00
4.6	URBANIZAÇÃO								
4.6.1	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 11/2021	UN	3,00	R\$ 1.195,51	25,62%	R\$ 1.501,80	R\$ 4.505,40
4.6.2	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	10,00	R\$ 1.126,93	25,62%	R\$ 1.415,65	R\$ 14.156,50
4.6.3	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	27,00	R\$ 81,18	25,62%	R\$ 101,98	R\$ 2.753,46
4.6.4	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	27,00	R\$ 13,69	25,62%	R\$ 17,20	R\$ 464,40
4.6.5	C4852	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5.00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	22,00	R\$ 193,59	25,62%	R\$ 243,19	R\$ 5.350,18
4.7	BASE DO LETREIRO								
4.7.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,11	R\$ 54,09	25,62%	R\$ 67,95	R\$ 211,32
4.7.2	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	18,27	R\$ 104,82	25,62%	R\$ 131,67	R\$ 2.405,61
4.7.3	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	10,35	R\$ 50,23	25,62%	R\$ 63,10	R\$ 653,09
4.7.4	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	12,18	R\$ 7,18	25,62%	R\$ 9,02	R\$ 109,86
4.7.5	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	12,18	R\$ 50,54	25,62%	R\$ 63,49	R\$ 773,30
4.7.6	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	12,18	R\$ 81,18	25,62%	R\$ 101,98	R\$ 1.242,12

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rúbrica
R\$ 1.242,12
R\$ 773,30
R\$ 109,86
R\$ 653,09
R\$ 2.405,61
R\$ 211,32
R\$ 5.604,81

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.7.7	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	12,18	R\$ 13,69	25,62%	R\$ 17,20	R\$ 209,50
5	PRAÇA: JONAS ROBERTO								
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
5.1.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.770,11	R\$ 0,27	25,62%	R\$ 0,34	R\$ 941,84
5.2	PISO								
5.2.1	C4813	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.278,88	R\$ 50,69	25,62%	R\$ 63,58	R\$ 81.439,08
5.2.2	C4916	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.134,92	R\$ 56,47	25,62%	R\$ 70,94	R\$ 80.511,22
5.2.3	C3782	SEINFRA	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRAFEGO PESADO	M2	109,72	R\$ 102,35	25,62%	R\$ 128,57	R\$ 14.106,70
5.2.4	C0368	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	301,31	R\$ 60,17	25,62%	R\$ 75,59	R\$ 22.776,02
5.2.5	C0367	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	153,08	R\$ 47,08	25,62%	R\$ 59,14	R\$ 9.053,15
5.2.6	101093	SINAPI	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	45,40	R\$ 446,12	25,62%	R\$ 560,42	R\$ 25.443,07
5.2.7	C4601	SEINFRA	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	M2	45,40	R\$ 51,85	25,62%	R\$ 65,13	R\$ 2.956,90
5.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
5.3.1	C3626	SEINFRA	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	15,00	R\$ 1.235,72	25,62%	R\$ 1.552,31	R\$ 23.284,65
5.3.2	C3628	SEINFRA	LUMINÁRIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/ LÂMPADAS VAPORE DE SÓDIO 250W	UN	30,00	R\$ 492,74	25,62%	R\$ 618,98	R\$ 18.569,40
5.3.3	C1197	SEINFRA	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	297,10	R\$ 26,49	25,62%	R\$ 33,28	R\$ 9.887,49
5.3.4	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	594,20	R\$ 8,30	25,62%	R\$ 10,43	R\$ 6.197,51
5.3.5	C0624	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	15,00	R\$ 454,60	25,62%	R\$ 571,07	R\$ 8.566,05
5.3.6	C0325	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	15,00	R\$ 346,11	25,62%	R\$ 434,78	R\$ 6.521,70
5.4	ACESSIBILIDADE								
									R\$ 20.382,30
									R\$ 23.284,65
									R\$ 2.956,90
									R\$ 73.026,80



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.4.1	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	98,43	R\$ 133,51	25,62%	R\$ 167,72	R\$ 16.508,68
5.4.2	C1907	SEINFRA	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	98,43	R\$ 21,96	25,62%	R\$ 27,59	R\$ 2.715,68
5.4.3	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,50	R\$ 614,52	25,62%	R\$ 771,96	R\$ 1.157,94
5.5	URBANIZAÇÃO								R\$ 35.072,34
5.5.1	C3611	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN	15,00	R\$ 1.126,93	25,62%	R\$ 1.415,65	R\$ 21.234,75
5.5.2	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/F.F. REDE	M2	40,50	R\$ 81,18	25,62%	R\$ 101,98	R\$ 4.136,10
5.5.3	C1102	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	40,50	R\$ 13,69	25,62%	R\$ 17,20	R\$ 696,60
5.5.4	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 11/2021	UN	6,00	R\$ 1.195,51	25,62%	R\$ 1.501,80	R\$ 9.010,80
VALOR TOTAL:									819.728,46
Oitocentos e Dezenove Mil Setecentos e Vinte e Oito reais e Quarenta e Seis centavos									

ROMULO
VASCONCELOS
PONTE:560317
93334

ALEXANDRE
LIMA
FERREIRA:5
8075372387

Assinado de forma digital por
ALEXANDRE LIMA
FERREIRA:58075372
387
Dados: 2024.12.19 17:27:45 -03'00'



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
COMP.0011	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	%		R\$ 245,08	R\$ 0,00	R\$ 245,08	R\$ 24.508,00	R\$ 0,00	R\$ 24.508,00
18390	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	M23	0,07622469	R\$ 6.171,03	R\$ 0,00	R\$ 6.171,03	R\$ 470,38	R\$ 0,00	R\$ 470,38
18504	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MES	0,44435008	R\$ 17.326,01	R\$ 0,00	R\$ 17.326,01	R\$ 7.698,81	R\$ 0,00	R\$ 7.698,81
					VALOR:		VALOR:	VALOR:		R\$ 245,08
					VALOR ENCARGOS (47,48%):		VALOR ENCARGOS (47,48%):	VALOR BDI (25,62%):		R\$ 2.530,66
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:	VALOR COM BDI:		R\$ 62,79

C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2		R\$ 204,7600	R\$ 162,0800	R\$ 366,8400	R\$ 2.457,1200	R\$ 1.944,9600	R\$ 4.402,0800
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 32,4704	R\$ 32,4704	R\$ 32,4704	R\$ 0,0000	R\$ 5,5200	R\$ 37,9904
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 78,2956	R\$ 78,2956	R\$ 0,0000	R\$ 78,2956	R\$ 78,2956
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	R\$ 0,0000	R\$ 41,8179	R\$ 41,8179	R\$ 0,0000	R\$ 7,1090	R\$ 7,1090
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 45,1991	R\$ 45,1991	R\$ 0,0000	R\$ 67,7986	R\$ 67,7987
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800	R\$ 0,0000	R\$ 72,4800
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800	R\$ 0,0000	R\$ 72,4800
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800	R\$ 0,0000	R\$ 55,3800
C0650	CONCRETO CICLÓPICO FOK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R\$ 354,3200	R\$ 267,8600	R\$ 622,1800	R\$ 4,4290	R\$ 3,3482	R\$ 7,7773
					VALOR:		VALOR:	VALOR:		R\$ 366,84
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		VALOR ENCARGOS (84,44%):	VALOR BDI (25,62%):		R\$ 130,68
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:	VALOR COM BDI:		R\$ 93,98
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:	VALOR COM BDI:		R\$ 460,82

C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2		R\$ 0,2100	R\$ 0,0600	R\$ 0,2700	R\$ 1.166,0800	R\$ 333,1700	R\$ 1.499,2500
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 18,8300	R\$ 55,4500	R\$ 74,2800	R\$ 0,0188	R\$ 0,0554	R\$ 0,0743
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1800	R\$ 1,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0024	R\$ 0,0024



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRACAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,002000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,3200	R\$ 2,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0046	R\$ 0,0046
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,004060000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0764	R\$ 0,0000	R\$ 0,0764
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,002000000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0529	R\$ 0,0000	R\$ 0,0529
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,002000000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0630	R\$ 0,0000	R\$ 0,0630
VALOR					R\$ 6,27			R\$ 6,27		
VALOR ENCARGOS (84,44%)					R\$ 5,28			R\$ 5,28		
VALOR BDI (25,62%)					R\$ 4,36			R\$ 4,36		
VALOR COM BDI					R\$ 15,91			R\$ 15,91		

C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2		R\$ 8,4900	R\$ 42,2000	R\$ 50,6900	R\$ 25,291,9600	R\$ 125,715,0700	R\$ 151,007,0300
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,075700000	R\$ 21,2900	R\$ 11,0900	R\$ 32,3800	R\$ 1,6117	R\$ 0,8395	R\$ 2,4512
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,004100000	R\$ 21,2900	R\$ 27,2500	R\$ 48,5400	R\$ 0,0873	R\$ 0,1117	R\$ 0,1990
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,056800000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 4,2485	R\$ 4,2485
19099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,003100000	R\$ 0,0000	R\$ 36,4330	R\$ 36,4330	R\$ 0,0000	R\$ 36,5439	R\$ 36,5439
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,006500000	R\$ 0,0000	R\$ 68,9928	R\$ 68,9928	R\$ 0,0000	R\$ 0,4485	R\$ 0,4485
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,159500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535	R\$ 0,0000	R\$ 3,8535
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,159500000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444	R\$ 0,0000	R\$ 2,9444
VALOR					R\$ 50,69			R\$ 50,69		
VALOR ENCARGOS (84,44%)					R\$ 5,43			R\$ 5,43		
VALOR BDI (25,62%)					R\$ 12,99			R\$ 12,99		
VALOR COM BDI					R\$ 63,68			R\$ 63,68		

C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M		R\$ 15,4700	R\$ 12,1300	R\$ 27,6000	R\$ 10,827,4500	R\$ 8,489,7900	R\$ 19,317,2400
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,9269	R\$ 3,9269	R\$ 0,0000	R\$ 3,9269	R\$ 3,9269
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,150000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 3,6240	R\$ 0,0000	R\$ 3,6240

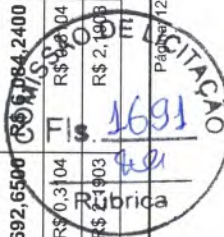
SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,250000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150	R\$ 0,0000	R\$ 4,6150
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,250000000	R\$ 4,8300	R\$ 0,4000	R\$ 5,2300	R\$ 1,2075	R\$ 0,1000	R\$ 1,3075
C3288	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,034000000	R\$ 155,0900	R\$ 233,6700	R\$ 388,7600	R\$ 5,2731	R\$ 7,9443	R\$ 13,2178
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,037000000	R\$ 0,7100	R\$ 3,9100	R\$ 4,6200	R\$ 0,0263	R\$ 0,1417	R\$ 0,1709
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,015000000	R\$ 48,9200	R\$ 0,0000	R\$ 48,9200	R\$ 0,7338	R\$ 0,0000	R\$ 0,7338
					VALOR:			VALOR:		
					R\$ 27,300			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 10,11
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 7,07
								VALOR COM BDI:		R\$ 34,67
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2		R\$ 61,7300	R\$ 71,7800	R\$ 133,5100	R\$ 17,102,9100	R\$ 19,887,3700	R\$ 36,990,2800
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,018200000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 1,3607	R\$ 1,3607
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,730000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,8587	R\$ 0,8587	R\$ 0,0000	R\$ 2,3443	R\$ 2,3443
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,800000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 1,7783	R\$ 1,7783
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,100000000	R\$ 0,0000	R\$ 60,2714	R\$ 60,2714	R\$ 0,0000	R\$ 66,2985	R\$ 66,2985
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,600000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 38,6560	R\$ 0,0000	R\$ 38,6560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,250000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 23,0750	R\$ 0,0000	R\$ 23,0750
					VALOR:			VALOR:		R\$ 133,51
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 39,64
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 34,21
								VALOR COM BDI:		R\$ 167,72

C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO, CINTA BASE	SEINFRA	M2		R\$ 19,4600	R\$ 2,5000	R\$ 21,9600	R\$ 5,391,5900	R\$ 692,6500	R\$ 5,084,2400
I0154	RESINA ACRILICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	L	0,050000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,2078	R\$ 6,2078	R\$ 0,0000	R\$ 0,3104	R\$ 6,5182
I2085	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,210000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,4299	R\$ 10,4299	R\$ 0,0000	R\$ 2,1903	R\$ 2,1903
	TINTA ACRILICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,210000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,4299	R\$ 10,4299	R\$ 0,0000	R\$ 2,1903	R\$ 2,1903



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
42395	PINTOR	SEINFRA	H	0,500000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800	R\$ 0,0000	R\$ 12,0800
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,400000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840	R\$ 0,0000	R\$ 7,3840
VALORES:										R\$ 21,96
VALOR ENCARGOS (84,44%):										R\$ 12,50
VALOR BDI (25,62%):										R\$ 5,63
VALOR COM BDI:										R\$ 27,59
C0360	BANCO DE MADEIRA: C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN		R\$ 0,0000	R\$ 1.056,8700	R\$ 1.056,8700	R\$ 0,0000	R\$ 19.023,6600	R\$ 19.023,6600
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 1.056,8696	R\$ 1.056,8696	R\$ 0,0000	R\$ 1.056,8696	R\$ 1.056,8696
VALORES:										R\$ 1.056,87
VALOR ENCARGOS:										R\$ 0,00
VALOR BDI (25,62%):										R\$ 270,77
VALOR COM BDI:										R\$ 1.327,64
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3		R\$ 54,0900	R\$ 0,0000	R\$ 54,0900	R\$ 200,6700	R\$ 0,0000	R\$ 200,6700
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	2,930000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 54,0878	R\$ 0,0000	R\$ 54,0878
VALORES:										R\$ 54,09
VALOR ENCARGOS (84,44%):										R\$ 36,31
VALOR BDI (25,62%):										R\$ 13,86
VALOR COM BDI:										R\$ 67,95
C0838	CONCRETO P/VIÉS, FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		R\$ 125,9600	R\$ 308,0100	R\$ 433,9700	R\$ 168,7900	R\$ 412,7400	R\$ 581,5200
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,714000000	R\$ 21,2900	R\$ 3,8900	R\$ 25,1800	R\$ 15,2011	R\$ 2,7775	R\$ 17,9785
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,919700000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 68,7589	R\$ 68,7589
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 161,3154	R\$ 161,3154
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,836000000	R\$ 0,0000	R\$ 89,8973	R\$ 89,8973	R\$ 0,0000	R\$ 75,1541	R\$ 75,1541





SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,000000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
					VALOR:			R\$ 433,97		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 83,75		
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 111,18		
					VALOR COM BDI:			R\$ 345,15		

C2823	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 6mm	SEINFRA	M2	R\$ 294,8300	R\$ 589,2200	R\$ 223,8100	R\$ 74,6400	R\$ 589,2200	R\$ 223,8100	R\$ 776,43
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,400000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,4107	R\$ 19,4107	R\$ 0,0000	R\$ 19,4107	R\$ 7,7643
I0365	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,100000000	R\$ 0,0000	R\$ 7,5585	R\$ 7,5585	R\$ 0,0000	R\$ 7,5585	R\$ 7,5585
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,020000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,7774	R\$ 19,7774	R\$ 0,0000	R\$ 19,7774	R\$ 20,1729
I2408	PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,400000000	R\$ 0,0000	R\$ 15,4122	R\$ 15,4122	R\$ 0,0000	R\$ 15,4122	R\$ 6,1649
I2430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	M2	1,365000000	R\$ 0,0000	R\$ 29,1428	R\$ 29,1428	R\$ 0,0000	R\$ 29,1428	R\$ 59,7799
I0488	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,500000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 84,5600	R\$ 0,0000	R\$ 84,5600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,500000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 64,6100	R\$ 0,0000	R\$ 64,6100
					VALOR:			R\$ 223,81		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 96,21		
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 57,34		
					VALOR COM BDI:			R\$ 281,15		

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 268,4800	R\$ 0,0000	R\$ 268,4800	R\$ 359,7600	R\$ 0,0000	R\$ 359,7600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 120,8000	R\$ 0,0000	R\$ 120,8000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,000000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 147,6800	R\$ 0,0000	R\$ 147,6800
					VALOR:			R\$ 268,48		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 174,82		
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 68,78		
					VALOR COM BDI:			R\$ 517,26		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2		R\$ 70,2000	R\$ 34,6200	R\$ 104,8200	R\$ 1.681,2900	R\$ 829,1500	R\$ 2.510,4400
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 3,0877	R\$ 3,0877
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	6,19000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,8587	R\$ 0,8587	R\$ 0,0000	R\$ 5,3154	R\$ 5,3154
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 3,9313	R\$ 3,9313
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4741	R\$ 0,4741	R\$ 0,0000	R\$ 22,2827	R\$ 22,2827
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400	R\$ 0,0000	R\$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 33,9684	R\$ 0,0000	R\$ 33,9684
					VALOR:		VALOR:	VALOR:		R\$ 104,82
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		VALOR ENCARGOS (84,44%):	VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 45,44
					VALOR BDI (25,62%):		VALOR BDI (25,62%):	VALOR BDI (25,62%):		R\$ 26,85
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:	VALOR COM BDI:		R\$ 131,67
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2		R\$ 5,1800	R\$ 2,0000	R\$ 7,1800	R\$ 92,5100	R\$ 35,7200	R\$ 128,2300
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 0,4561	R\$ 0,4561
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 1,5433	R\$ 1,5433
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160	R\$ 0,0000	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690	R\$ 0,0000	R\$ 2,7690
					VALOR:		VALOR:	VALOR:		R\$ 7,18
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		VALOR ENCARGOS (84,44%):	VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 3,36
					VALOR BDI (25,62%):		VALOR BDI (25,62%):	VALOR BDI (25,62%):		R\$ 1,84
					VALOR COM BDI:		VALOR COM BDI:	VALOR COM BDI:		R\$ 9,02



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG		R\$ 3,4600	R\$ 7,6000	R\$ 11,0600	R\$ 50,3100	R\$ 110,5000	R\$ 160,8100
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,150000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,3510	R\$ 6,3510	R\$ 0,0000	R\$ 7,3036	R\$ 7,3036
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,020000000	R\$ 0,0000	R\$ 14,7861	R\$ 14,7861	R\$ 0,0000	R\$ 14,7861	R\$ 9,2337
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,080000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280	R\$ 0,0000	R\$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,080000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328	R\$ 0,0000	R\$ 1,9328
					VALOR:			R\$ 11,06		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 2,20		
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 2,83		
					VALOR COM BDI:			R\$ 13,89		
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG		R\$ 3,0200	R\$ 8,1100	R\$ 11,1300	R\$ 11,9300	R\$ 32,0300	R\$ 43,9600
I0163	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,150000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,7893	R\$ 6,7893	R\$ 0,0000	R\$ 7,8077	R\$ 7,8077
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,020000000	R\$ 0,0000	R\$ 14,7861	R\$ 14,7861	R\$ 0,0000	R\$ 0,2957	R\$ 0,2957
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,070000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 1,3370	R\$ 0,0000	R\$ 1,3370
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,070000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6912	R\$ 0,0000	R\$ 1,6912
					VALOR:			R\$ 11,13		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 1,92		
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 2,85		
					VALOR COM BDI:			R\$ 15,90		
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2		R\$ 11,0700	R\$ 2,4500	R\$ 13,5200	R\$ 43,7300	R\$ 9,6800	R\$ 53,4000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRACAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,190000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,3867	R\$ 6,3867	R\$ 0,0000	R\$ 1,2135	R\$ 1,2135
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,310000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,9984	R\$ 3,9984	R\$ 0,0000	R\$ 1,2335	R\$ 1,2335
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,200000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200	R\$ 0,0000	R\$ 3,8200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,300000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480	R\$ 0,0000	R\$ 7,2480
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		
					VALOR ENCARGOS (84.44%):			VALOR ENCARGOS (84.44%):		
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		

C4916	PISO INTERTRAVASO TPC T-JOLINHO (20X10X6)/CM 35MPA, COLORIDO - COMFACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	R\$ 173,6300	R\$ 8,4000	R\$ 47,9800	R\$ 56,4700	R\$ 12,417,1300		R\$ 12,417,1300
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	R\$ 21,2900	R\$ 11,0900	R\$ 32,3800	R\$ 32,3800	R\$ 1,6117		R\$ 1,6117
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	R\$ 21,2900	R\$ 27,2500	R\$ 48,5400	R\$ 48,5400	R\$ 0,0873		R\$ 0,0873
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000		R\$ 0,0000
I9379	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PAVILEPEPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SEINFRA	M2	1,00300000	R\$ 0,0000	R\$ 42,2025	R\$ 42,2025	R\$ 0,0000		R\$ 42,2025
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 0,0000	R\$ 68,9928	R\$ 68,9928	R\$ 0,0000		R\$ 0,0000
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535		R\$ 3,8535
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444		R\$ 2,9444
					VALOR:			VALOR:		
					VALOR ENCARGOS (84.44%):			VALOR ENCARGOS (84.44%):		
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		

C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3		R\$ 343,6800	R\$ 270,8400	R\$ 614,5200	R\$ 752,6600	R\$ 593,1400	R\$ 1,345,8000
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000		R\$ 0,0000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 0,0000	R\$ 89,8973	R\$ 89,8973	R\$ 0,0000		R\$ 0,0000

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 139,7220	R\$ 139,7220
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
I2543	SERVELENTE	SEINFRA	H	16,000000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 295,3600	R\$ 0,0000	R\$ 295,3600
VALOR:								R\$ 614,52		
VALOR ENCARGOS (84,44%):								R\$ 228,48		
VALOR BDI (25,62%):								R\$ 157,44		
VALOR COM BDI:								R\$ 771,96		

C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M		R\$ 47,1200	R\$ 13,0500	R\$ 60,1700	R\$ 28.553,7800	R\$ 7.908,0400	R\$ 36.461,8200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,300000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480	R\$ 0,0000	R\$ 7,2480
I2543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,400000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840	R\$ 0,0000	R\$ 7,3840
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,003000000	R\$ 33,4500	R\$ 55,2500	R\$ 88,7400	R\$ 0,1004	R\$ 0,1659	R\$ 0,2662
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,000700000	R\$ 186,1900	R\$ 240,4800	R\$ 426,6700	R\$ 0,1303	R\$ 0,1683	R\$ 0,2987
C0588	CAIÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,250000000	R\$ 4,8300	R\$ 0,4000	R\$ 5,2300	R\$ 1,2075	R\$ 0,1000	R\$ 1,3075
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,000000000	R\$ 30,0800	R\$ 12,6100	R\$ 42,6900	R\$ 30,0800	R\$ 12,6100	R\$ 42,6900
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,020000000	R\$ 48,9200	R\$ 0,0000	R\$ 48,9200	R\$ 0,9784	R\$ 0,0000	R\$ 0,9784
VALOR:								R\$ 60,17		
VALOR ENCARGOS (84,44%):								R\$ 31,04		
VALOR BDI (25,62%):								R\$ 15,42		
VALOR COM BDI:								R\$ 75,59		

C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M		R\$ 37,4900	R\$ 9,5900	R\$ 47,0800	R\$ 10.986,8200	R\$ 2.810,4500	R\$ 13.797,2600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,300000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480	R\$ 0,0000	R\$ 7,2480
I2543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,400000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840	R\$ 0,0000	R\$ 7,3840
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,003000000	R\$ 33,4500	R\$ 55,2500	R\$ 88,7400	R\$ 0,1004	R\$ 0,1659	R\$ 0,2662



CR\$ 2.390,28
R\$ 9.405,12
RS 63,70

C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	R\$ 284,7200	R\$ 2.016,0900	R\$ 2.300,8100	R\$ 1.138,8800	R\$ 8.064,3600	R\$ 9.203,2400
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,440000000	R\$ 138,1000	R\$ 162,6100	R\$ 35,2944	R\$ 198,8640	R\$ 234,1584
I9472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	SEINFPA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 1.683,4132	R\$ 0,0000	R\$ 1.683,4132	R\$ 1.683,4132
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,880000000	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 53,1648	R\$ 0,0000	R\$ 53,1648
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,470000000	R\$ 184,6000	R\$ 469,3100	R\$ 96,7620	R\$ 133,8137	R\$ 220,5757
C2784	ESCOVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,710000000	R\$ 48,9200	R\$ 48,9200	R\$ 34,7332	R\$ 0,0000	R\$ 34,7332
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,470000000	R\$ 159,0800	R\$ 159,0800	R\$ 74,7676	R\$ 0,0000	R\$ 74,7676
				VALOR:					R\$ 2.300,81
				VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 187,45
				VALOR BDI (25,62%):					R\$ 589,47
				VALOR COM BDI:					R\$ 2.390,28

101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN		R\$ 13,62	R\$ 574,20	R\$ 587,82	R\$ 217,92	R\$ 9.187,20	R\$ 9.405,12
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000	SINAPI	CHP	0.23680000	R\$ 26,88	R\$ 237,79	R\$ 264,67	R\$ 6,42	R\$ 56.787,20	R\$ 63.270,00

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS:
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
5928	KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHIP DIURNO. AF_06/2014									
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 0,00	R\$ 3,34	R\$ 3,34	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,04
00042247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 513,89	R\$ 513,89	R\$ 0,00	R\$ 513,89	R\$ 513,89
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 12,89	R\$ 7,35	R\$ 20,24	R\$ 3,07	R\$ 1,75	R\$ 4,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 17,37	R\$ 7,35	R\$ 24,72	R\$ 4,14	R\$ 1,75	R\$ 5,88
					VALOR:			VALOR:		R\$ 587,82
					VALOR ENCARGOS (84.44%):			VALOR ENCARGOS (84.44%):		R\$ 6,23
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 150,60
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 738,42

C2009	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2.80M, C/GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	SEINFRA	UN		R\$ 105,5400	R\$ 329,6400	R\$ 435,1800	R\$ 633,2400	R\$ 1,977,8400	R\$ 2.611,0800
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03500000	R\$ 0,0000	R\$ 106,9643	R\$ 106,9643	R\$ 0,0000	R\$ 3,7438	R\$ 3,7438
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	9,30000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8874	R\$ 1,8874	R\$ 0,0000	R\$ 17,5528	R\$ 17,5528
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 2,2229	R\$ 2,2229
I1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 35,2612	R\$ 35,2612	R\$ 0,0000	R\$ 35,2612	R\$ 35,2612
I1721	POSTE DE FERRO, H= 2,80M C/GLOBO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 211,5493	R\$ 211,5493	R\$ 0,0000	R\$ 211,5493	R\$ 211,5493
I1776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SÓDIO 70W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 59,3054	R\$ 59,3054	R\$ 0,0000	R\$ 59,3054	R\$ 59,3054
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 34,3800	R\$ 0,0000	R\$ 34,3800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 43,4700	R\$ 0,0000	R\$ 43,4700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 27,6900	R\$ 0,0000	R\$ 27,6900
					VALOR:			VALOR:		R\$ 435,18
					VALOR ENCARGOS (84.44%):			VALOR ENCARGOS (84.44%):		R\$ 68,02
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 546,80
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 546,80



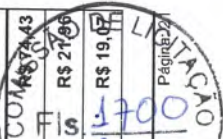
SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN		R\$ 207,5900	R\$ 1.367,1700	R\$ 1.574,7600	R\$ 207,5900	R\$ 1.367,1700	R\$ 1.574,7600
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0287	R\$ 1,0287	R\$ 0,0000	R\$ 3,0861	R\$ 3,0861
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2076	R\$ 1,2076	R\$ 0,0000	R\$ 3,6228	R\$ 3,6228
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 21,2086	R\$ 21,2086	R\$ 0,0000	R\$ 42,4172	R\$ 42,4172
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 8,3457	R\$ 8,3457	R\$ 0,0000	R\$ 8,3457	R\$ 8,3457
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 80,3977	R\$ 80,3977	R\$ 0,0000	R\$ 80,3977	R\$ 80,3977
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 397,2206	R\$ 397,2206	R\$ 0,0000	R\$ 397,2206	R\$ 397,2206
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,5314	R\$ 2,5314	R\$ 0,0000	R\$ 2,5314	R\$ 2,5314
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,500000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,2828	R\$ 3,2828	R\$ 0,0000	R\$ 4,9242	R\$ 4,9242
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 117,9577	R\$ 117,9577	R\$ 0,0000	R\$ 117,9577	R\$ 117,9577
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 706,6550	R\$ 706,6550	R\$ 0,0000	R\$ 706,6550	R\$ 706,6550
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,800000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 91,6800	R\$ 0,0000	R\$ 91,6800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,800000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 115,9200	R\$ 0,0000	R\$ 115,9200
							VALOR:	R\$ 1.574,76		
							VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 131,79		
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 403,45		
							VALOR COM BDI:	R\$ 1.978,21		

C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN		R\$ 34,6000	R\$ 39,8300	R\$ 74,4300	R\$ 346,0000	R\$ 398,3000	R\$ 744,3000
I0503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 39,8321	R\$ 39,8321	R\$ 0,0000	R\$ 39,8321	R\$ 39,8321
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800	R\$ 0,0000	R\$ 15,2800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200	R\$ 0,0000	R\$ 19,3200
							VALOR:	R\$ 744,30		
							VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 27,99		
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 19,07		

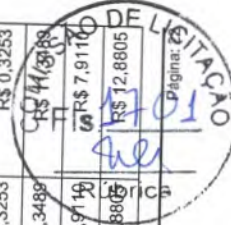


SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR COM BDI:					R\$ 93,50
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M		R\$ 19,4600	R\$ 7,0300	R\$ 26,4900	R\$ 10,646,5700	R\$ 3.846,1100	R\$ 14,492,6800
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,100000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,3867	R\$ 6,3867	R\$ 0,0000	R\$ 7,0254	R\$ 7,0254
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,450000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 8,5950	R\$ 0,0000	R\$ 8,5950
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,450000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 10,8675	R\$ 0,0000	R\$ 10,8675
					VALOR:					R\$ 26,49
					VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 12,36
					VALOR BDI (25,62%):					R\$ 6,79
					VALOR COM BDI:					R\$ 33,28
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M		R\$ 5,1900	R\$ 3,1100	R\$ 8,3000	R\$ 5.678,9000	R\$ 3.402,9600	R\$ 9.081,8600
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,020000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,0502	R\$ 3,0502	R\$ 0,0000	R\$ 3,1112	R\$ 3,1112
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,120000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2920	R\$ 0,0000	R\$ 2,2920
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,120000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 2,8980	R\$ 0,0000	R\$ 2,8980
					VALOR:					R\$ 8,30
					VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 3,29
					VALOR BDI (25,62%):					R\$ 2,13
					VALOR COM BDI:					R\$ 10,43
C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN		R\$ 294,3100	R\$ 160,2900	R\$ 454,6000	R\$ 9.123,6100	R\$ 4.968,9900	R\$ 14.092,6000
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,317000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,7893	R\$ 6,7893	R\$ 0,0000	R\$ 8,9415	R\$ 8,9415
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,022000000	R\$ 0,0000	R\$ 14,7861	R\$ 14,7861	R\$ 0,0000	R\$ 0,3253	R\$ 0,3253
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,151800000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 11,3489	R\$ 11,3489
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,088000000	R\$ 0,0000	R\$ 89,8973	R\$ 89,8973	R\$ 0,0000	R\$ 7,9119	R\$ 7,9119
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,8567	R\$ 0,8567	R\$ 0,0000	R\$ 12,8805	R\$ 12,8805



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 32,1573	R\$ 32,1573	R\$ 0,0000	R\$ 3,2157	R\$ 3,2157
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 19,0530	R\$ 19,0530
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 0,0000	R\$ 11,4228	R\$ 11,4228	R\$ 0,0000	R\$ 0,3427	R\$ 0,3427
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	229,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4204	R\$ 0,4204	R\$ 0,0000	R\$ 96,2716	R\$ 96,2716
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1965	R\$ 0,0000	R\$ 2,1965
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 11,5555	R\$ 0,0000	R\$ 11,5555
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 2,7784	R\$ 0,0000	R\$ 2,7784
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 14,6168	R\$ 0,0000	R\$ 14,6168
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,68300000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 113,1413	R\$ 0,0000	R\$ 113,1413
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12700000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 150,0244	R\$ 0,0000	R\$ 150,0244
								VALOR:		R\$ 454,60
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 191,16
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 116,47
								VALOR COM BDI:		R\$ 571,07

C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN		R\$ 103,0700	R\$ 243,0400	R\$ 346,1100	R\$ 3.195,1700	R\$ 7.534,2400	R\$ 10.729,4100
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 21,2086	R\$ 21,2086	R\$ 0,0000	R\$ 63,6258	R\$ 63,6258
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 58,9207	R\$ 58,9207	R\$ 0,0000	R\$ 58,9207	R\$ 58,9207
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,5314	R\$ 2,5314	R\$ 0,0000	R\$ 2,5314	R\$ 2,5314
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 117,9577	R\$ 117,9577	R\$ 0,0000	R\$ 117,9577	R\$ 117,9577
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 66,8500	R\$ 0,0000	R\$ 66,8500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 36,2250	R\$ 0,0000	R\$ 36,2250
								VALOR:		R\$ 346,11
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 191,16
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 116,47
								VALOR COM BDI:		R\$ 454,60

COMPROVANTE

TIPO DE IMPRESSÃO

VALOR TOTAL

VALOR BDI (25,62%)

VALOR COM BDI



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M		R\$ 48,3200	R\$ 78,0300	R\$ 126,3500	R\$ 1.087,2000	R\$ 1.755,6800	R\$ 2.842,8800
I0878	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,200000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,3583	R\$ 10,3583	R\$ 0,0000	R\$ 2,0717	R\$ 2,0717
I0233	CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	0,400000000	R\$ 0,0000	R\$ 29,4827	R\$ 29,4827	R\$ 0,0000	R\$ 11,7531	R\$ 11,7531
I1562	TE AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,600000000	R\$ 0,0000	R\$ 13,3996	R\$ 13,3996	R\$ 0,0000	R\$ 8,0398	R\$ 8,0398
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	2,700000000	R\$ 0,0000	R\$ 20,7882	R\$ 20,7882	R\$ 0,0000	R\$ 56,1281	R\$ 56,1281
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600
							VALOR:	R\$ 126,35		R\$ 126,35
							VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 30,19		R\$ 30,19
							VALOR BDI (25.62%):	R\$ 32,37		R\$ 32,37
							VALOR COM BDI:	R\$ 158,72		R\$ 158,72
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2		R\$ 40,5500	R\$ 9,9900	R\$ 50,5400	R\$ 607,4400	R\$ 149,6500	R\$ 757,0900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,600000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960	R\$ 0,0000	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,600000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760	R\$ 0,0000	R\$ 11,0760
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,025000000	R\$ 599,0300	R\$ 399,5700	R\$ 998,6000	R\$ 14,9758	R\$ 9,9892	R\$ 24,9650
							VALOR:	R\$ 50,54		R\$ 50,54
							VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 26,55		R\$ 26,55
							VALOR BDI (25.62%):	R\$ 63,46		R\$ 63,46
							VALOR COM BDI:	R\$ 150,55		R\$ 150,55

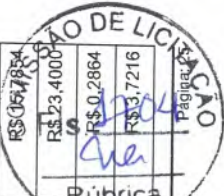
DE
Página: 3
1703
Rúbrica
COM
R\$ 63,46

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2		R\$ 30,6800	R\$ 50,5000	R\$ 81,1800	R\$ 3.839,9100	R\$ 6.320,5800	R\$ 10.160,4900
I6C03	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,1647	R\$ 2,1647	R\$ 0,0000	R\$ 8,6588	R\$ 8,6588
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,100000000	R\$ 0,0000	R\$ 38,0341	R\$ 38,0341	R\$ 0,0000	R\$ 41,8375	R\$ 41,8375
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,720000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 17,3952	R\$ 0,0000	R\$ 17,3952
I2543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,720000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 13,2912	R\$ 0,0000	R\$ 13,2912
VALOR:										R\$ 81,18
VALOR ENCARGOS (84,44%):										R\$ 19,79
VALOR BDI (25,62%):										R\$ 20,23
VALOR COM BDI:										R\$ 101,98
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2		R\$ 9,8100	R\$ 3,8800	R\$ 13,6900	R\$ 1.227,8200	R\$ 485,6200	R\$ 1.713,4400
I0118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,661000000	R\$ 0,0000	R\$ 5,8769	R\$ 5,8769	R\$ 0,0000	R\$ 3,8846	R\$ 3,8846
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,230000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 5,5568	R\$ 0,0000	R\$ 5,5568
I2543	SERVELENTE	SEINFRA	H	0,230000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 4,2458	R\$ 0,0000	R\$ 4,2458
VALOR:										R\$ 13,69
VALOR ENCARGOS (84,44%):										R\$ 6,33
VALOR BDI (25,62%):										R\$ 3,51
VALOR COM BDI:										R\$ 17,20
C3611	BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	SEINFRA	UN		R\$ 310,1200	R\$ 816,8100	R\$ 1.126,9300	R\$ 12.094,6800	R\$ 31.855,5900	R\$ 43.950,2700
I0532	CHAPA DE AÇO FINA 3/16" (4,75MM - 38,00KG/M2)	SEINFRA	M2	0,060000000	R\$ 0,0000	R\$ 263,0903	R\$ 263,0903	R\$ 0,0000	R\$ 15,7854	R\$ 15,7854
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOLIT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,9250	R\$ 2,9250	R\$ 0,0000	R\$ 23,4000	R\$ 23,4000
I1584	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	SEINFRA	UN	4,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0716	R\$ 0,0716	R\$ 0,0000	R\$ 0,2864	R\$ 0,2864
I1589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	16,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2326	R\$ 0,2326	R\$ 0,0000	R\$ 3,7216	R\$ 3,7216



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 128,3876	R\$ 128,3876	R\$ 0,0000	R\$ 256,7752	R\$ 256,7752
I6681	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,25X0,05)m	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 163,2820	R\$ 163,2820	R\$ 0,0000	R\$ 163,2820	R\$ 163,2820
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	1,850000000	R\$ 0,0000	R\$ 108,8428	R\$ 108,8428	R\$ 0,0000	R\$ 201,3592	R\$ 201,3592
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,220000000	R\$ 184,6000	R\$ 284,7100	R\$ 469,3100	R\$ 40,6120	R\$ 62,6332	R\$ 103,2482
C1250	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,050000000	R\$ 34,0900	R\$ 0,0000	R\$ 54,0900	R\$ 2,7045	R\$ 0,0000	R\$ 2,7045
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,230000000	R\$ 34,6100	R\$ 8,7700	R\$ 43,3800	R\$ 7,9603	R\$ 2,1711	R\$ 9,9774
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,930000000	R\$ 58,4000	R\$ 58,2900	R\$ 116,6900	R\$ 54,3120	R\$ 54,2067	R\$ 108,5217
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,220000000	R\$ 268,4800	R\$ 0,0000	R\$ 268,4800	R\$ 59,0656	R\$ 0,0000	R\$ 59,0656
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,500000000	R\$ 15,3900	R\$ 9,5300	R\$ 24,9200	R\$ 53,8650	R\$ 33,3550	R\$ 87,2200
							VALOR:	R\$ 1.126,93		
							VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 198,82		
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 288,72		
							VALOR COM BDI:	R\$ 1.415,65		

103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 11/2021	SINAPI	UN		R\$ 51,71	R\$ 1.143,80	R\$ 1.195,51	R\$ 620,52	R\$ 13.725,60	R\$ 14.346,12
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,258500000	R\$ 13,20	R\$ 8,45	R\$ 21,65	R\$ 3,41	R\$ 2,18	R\$ 5,59
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,076800000	R\$ 13,19	R\$ 10,77	R\$ 23,96	R\$ 1,01	R\$ 0,83	R\$ 1,84
00042440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT1	SINAPI	UN	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 1.105,52	R\$ 1.105,52	R\$ 0,00	R\$ 1.105,52	R\$ 1.105,52
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,001200000	R\$ 0,00	R\$ 94,14	R\$ 94,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,11

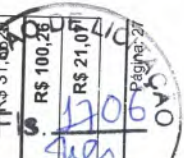


SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88399	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84610000	R\$ 17,09	R\$ 7,36	R\$ 24,45	R\$ 31,55	R\$ 13,59	R\$ 45,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23080000	R\$ 11,43	R\$ 7,19	R\$ 18,62	R\$ 14,07	R\$ 8,86	R\$ 22,91
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00160000	R\$ 55,79	R\$ 590,65	R\$ 646,44	R\$ 0,09	R\$ 0,92	R\$ 1,03
102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02220000	R\$ 71,33	R\$ 531,69	R\$ 603,02	R\$ 1,58	R\$ 11,60	R\$ 13,38
VALOR:								R\$ 1.195,51		
VALOR ENCARGOS (64,44%):								R\$ 279,69		
VALOR BDI (25,62%):										
VALOR COM BDI:								R\$ 1.475,80		
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3		R\$ 430,5700	R\$ 208,2300	R\$ 638,8000	R\$ 3.009,6800	R\$ 1.455,5300	R\$ 4.465,2100
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4741	R\$ 0,4741	R\$ 0,0000	R\$ 111,4135	R\$ 111,4135
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 205,3600	R\$ 0,0000	R\$ 205,3600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 169,8320	R\$ 0,0000	R\$ 169,8320
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 184,6000	R\$ 322,7200	R\$ 507,3200	R\$ 55,3800	R\$ 96,8160	R\$ 152,1960
VALOR:								R\$ 638,80		
VALOR ENCARGOS (84,44%):								R\$ 279,50		
VALOR BDI (25,62%):								R\$ 163,66		
VALOR COM BDI:								R\$ 802,46		
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 31,3800	R\$ 68,8800	R\$ 100,2600	R\$ 4.777,6100	R\$ 10.486,9800	R\$ 15.264,5900
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 62,6150	R\$ 62,6150	R\$ 0,0000	R\$ 68,8765	R\$ 68,8765
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820	R\$ 0,0000	R\$ 31,3820
VALOR:								R\$ 100,26		
VALOR ENCARGOS (84,44%):								R\$ 21,07		
VALOR COM BDI:								R\$ 121,33		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 25,69
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 125,95

C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2		R\$ 45,3900	R\$ 6,4600	R\$ 51,8500	R\$ 3.065,1900	R\$ 436,2400	R\$ 3.501,4300
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 1,8167	R\$ 1,8167
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 4,6426	R\$ 4,6426
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 21,2290	R\$ 0,0000	R\$ 21,2290
					VALOR:			VALOR:		R\$ 51,85
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 29,35
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 13,28
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 65,13

C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4,0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	SEINFRA	UN		R\$ 599,1600	R\$ 636,5600	R\$ 1.235,7200	R\$ 12.582,3600	R\$ 13.367,7600	R\$ 25.950,1200
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16800000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 12,5601	R\$ 12,5601
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,21100000	R\$ 0,0000	R\$ 89,8973	R\$ 89,8973	R\$ 0,0000	R\$ 18,9683	R\$ 18,9683
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	16,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,8874	R\$ 1,8874	R\$ 0,0000	R\$ 30,1984	R\$ 30,1984
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	53,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 33,6603	R\$ 33,6603
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 12,2904	R\$ 12,2904	R\$ 0,0000	R\$ 49,1616	R\$ 49,1616
I6696	POSTE METÁLICO DECORATIVO H=4,0m , MOD. LP-588.B/140.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 370,8955	R\$ 370,8955	R\$ 0,0000	R\$ 370,8955	R\$ 370,8955
I6695	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 121,1064	R\$ 121,1064	R\$ 0,0000	R\$ 121,1064	R\$ 121,1064
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 8,4525	R\$ 0,0000	R\$ 8,4525
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 590,7200	R\$ 0,0000	R\$ 590,7200
					VALOR:			VALOR:		R\$ 1235,72
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 401,85



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS:
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR BDI (25.62%):			R\$ 510,95		
					VALOR COM BDI:			R\$ 1.552,31		

C3628	LUMINÁRIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/ LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 250W	SEINFRA	UN		R\$ 86.5000	R\$ 406,2400	R\$ 492,7400	R\$ 3.114,0000	R\$ 14.624,6400	R\$ 17.738,6400
11479	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 220W	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 53,6700	R\$ 53,6700	R\$ 0,0000	R\$ 53,6700	R\$ 53,6700
16693	LUMINÁRIA DECORATIVA, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MOD.TPD- 288 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILAR	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 256,1222	R\$ 256,1222	R\$ 0,0000	R\$ 256,1222	R\$ 256,1222
11781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 96,4450	R\$ 96,4450	R\$ 0,0000	R\$ 96,4450	R\$ 96,4450
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 38,2000	R\$ 0,0000	R\$ 38,2000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 48,3000	R\$ 0,0000	R\$ 48,3000
					VALOR:			R\$ 402,74		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 14,92		
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 126,24		
					VALOR COM BDI:			R\$ 618,98		

C4808	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBUTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	SEINFRA	UN		R\$ 51,9000	R\$ 285,3000	R\$ 337,2000	R\$ 259,5000	R\$ 1.426,5000	R\$ 1.686,0000
19123	BALIZADOR DE SOBREPOR/EMBUTIR, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO, PARA UMA LÂMPADA 9LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 1W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,93	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 285,3008	R\$ 285,3008	R\$ 0,0000	R\$ 285,3008	R\$ 285,3008
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,200000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 22,9200	R\$ 0,0000	R\$ 22,9200
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,200000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 28,9800	R\$ 0,0000	R\$ 28,9800
					VALOR:			R\$ 337,20		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 32,95		
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 86,39		
					VALOR COM BDI:			R\$ 692,79		

C4852	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60	SEINFRA	M		R\$ 0,0000	R\$ 193,5900	R\$ 193,5900	R\$ 0,0000	R\$ 4.258,9800	R\$ 4.258,9800
-------	---	---------	---	--	------------	--------------	--------------	------------	----------------	----------------

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C4852	MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M		R\$ 0,0000	R\$ 193,5900	R\$ 193,5900	R\$ 0,0000	R\$ 4.258,9800	R\$ 4.258,9800
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,2883	R\$ 6,2883	R\$ 0,0000	R\$ 7,5460	R\$ 7,5460
I9153	PAINEL NYLOFOR 1,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,0000	R\$ 336,1889	R\$ 336,1889	R\$ 0,0000	R\$ 134,4756	R\$ 134,4756
I9152	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=1,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,0000	R\$ 80,3261	R\$ 80,3261	R\$ 0,0000	R\$ 32,1354	R\$ 32,1354
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 0,0000	R\$ 18,8740	R\$ 18,8740	R\$ 0,0000	R\$ 19,4402	R\$ 19,4402
VALOR: R\$ 133,55										
VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00										
VALOR BDI (25,62%): R\$ 49,60										
VALOR COM BDI: R\$ 243,19										
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2		R\$ 45,3900	R\$ 4,8400	R\$ 50,2300	R\$ 469,7900	R\$ 50,0900	R\$ 519,8800
I0109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 1,3607	R\$ 1,3607
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 3,4803	R\$ 3,4803
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600
I2543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 21,2290	R\$ 0,0000	R\$ 21,2290
VALOR: R\$ 50,23										
VALOR ENCARGOS (84,44%): R\$ 29,35										
VALOR BDI (25,62%): R\$ 12,87										
VALOR COM BDI: R\$ 93,10										
C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2		R\$ 36,5800	R\$ 65,7700	R\$ 102,3500	R\$ 4.013,5600	R\$ 7.216,2800	R\$ 11.229,8400
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,15000000	R\$ 0,0000	R\$ 106,9643	R\$ 106,9643	R\$ 0,0000	R\$ 16,0456	R\$ 16,0456

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10905	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,500000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 2,8580	R\$ 2,8580
17034	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - α = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	SEINFRA	M2	1,050000000	R\$ 0,0000	R\$ 44,6356	R\$ 44,6356	R\$ 0,0000	R\$ 46,8674	R\$ 46,8674
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,750000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200	R\$ 0,0000	R\$ 18,1200
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600
					VALOR:			VALOR:		R\$ 102,35
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 20,71
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 25,22
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 128,57
101093	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	SINAPI	M2		R\$ 32,92	R\$ 413,20	R\$ 446,12	R\$ 1.494,57	R\$ 18.759,28	R\$ 20.253,85
00037535	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	8,620000000	R\$ 0,00	R\$ 3,23	R\$ 3,23	R\$ 0,00	R\$ 27,84	R\$ 27,84
00004818	PISO/ REVESTIMENTO EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, FORMATO MENOR OU IGUAL A 30x30 CM2, E = 2" CM	SINAPI	M2	1,160000000	R\$ 0,00	R\$ 317,54	R\$ 317,54	R\$ 0,00	R\$ 368,35	R\$ 368,34
00034357	REJUNTE CIMENTICHO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,140000000	R\$ 0,00	R\$ 6,18	R\$ 6,18	R\$ 0,00	R\$ 0,87	R\$ 0,86
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,475000000	R\$ 16,60	R\$ 7,36	R\$ 23,96	R\$ 24,48	R\$ 10,86	R\$ 35,34
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,738000000	R\$ 11,43	R\$ 7,19	R\$ 18,62	R\$ 8,44	R\$ 5,31	R\$ 13,74
					VALOR:			VALOR:		R\$ 446,12
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 15,10
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 114,30
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 560,42

ROMULO
VASCONCELOS
PONTE:560317
93334

ALEXANDRE
LIMA
FERREIRA:580
75372387

Assinado de forma digital por ROMULO VASCONCELOS
Ponte:56031793334
Dados: 2024.12.19 17:28:12 -03'00'

Assinado de forma digital por ALEXANDRE LIMA
FERREIRA:58075372387
Dados: 2024.12.19 17:28:27 -03'00'



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (SITE:ANSP)	SEINFRA	M3		R\$ 33,4500	R\$ 55,2900	R\$ 88,7400	R\$ 90,3200	R\$ 149,2900	R\$ 239,6100
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,064000000	R\$ 24,5100	R\$ 45,9800	R\$ 70,4900	R\$ 1,5686	R\$ 2,9427	R\$ 4,5114
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	R\$ 24,5100	R\$ 179,6900	R\$ 204,2000	R\$ 0,0654	R\$ 0,4792	R\$ 0,5445
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	R\$ 28,8000	R\$ 95,5200	R\$ 94,3200	R\$ 1,2864	R\$ 2,0900	R\$ 4,2159
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	R\$ 28,8000	R\$ 207,1600	R\$ 235,9600	R\$ 0,6336	R\$ 4,5575	R\$ 5,1911
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	R\$ 28,8000	R\$ 29,3100	R\$ 58,1100	R\$ 1,3248	R\$ 1,8425	R\$ 2,6731
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	R\$ 28,8000	R\$ 80,7500	R\$ 109,5500	R\$ 0,5952	R\$ 1,4700	R\$ 2,1100
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 32,8000	R\$ 89,1600	R\$ 121,9600	R\$ 1,7056	R\$ 4,6256	R\$ 6,3419
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01408067	R\$ 32,8000	R\$ 263,9500	R\$ 296,7500	R\$ 0,4811	R\$ 3,8713	R\$ 4,3523
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1431	R\$ 0,1431	R\$ 0,0000	R\$ 9,4446	R\$ 9,4446
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 12,3067	R\$ 0,0000	R\$ 12,3067
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100600	R\$ 1,3100	R\$ 7,1300	R\$ 8,4400	R\$ 1,6912	R\$ 9,5943	R\$ 10,8960
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 11,2200	R\$ 13,5400	R\$ 24,7600	R\$ 11,7810	R\$ 14,2170	R\$ 25,9980
							VALOR	R\$ 88,74		
							VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 21,25		
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 22,74		
							VALOR COM BDI:	R\$ 111,48		

C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 1,3100	R\$ 7,1300	R\$ 8,4400	R\$ 79,7700	R\$ 434,1500	R\$ 513,9100
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388689	R\$ 28,8000	R\$ 285,0200	R\$ 313,8200	R\$ 0,4000	R\$ 3,9586	R\$ 4,3586
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 28,8100	R\$ 64,3800	R\$ 93,1900	R\$ 0,0200	R\$ 0,0447	R\$ 0,0647
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 28,8100	R\$ 236,5300	R\$ 265,3400	R\$ 0,3801	R\$ 3,1209	R\$ 3,5010
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,5128	R\$ 0,0000	R\$ 0,5128
							VALOR	R\$ 8,4400		
							VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,81		
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 2,16		

Serviço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
Modalidade: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
Fontes: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
Data Certame: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR COM BDI:			R\$ 10,66		
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3		R\$ 599,0300	R\$ 399,5700	R\$ 998,6000	R\$ 221,6400	R\$ 147,8400	R\$ 369,4800
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 90,9110	R\$ 90,9110
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 308,6586	R\$ 308,6586
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270	R\$ 0,0000	R\$ 599,0270
					VALOR:		R\$ 998,60	VALOR:		R\$ 998,60
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 402,16	VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 402,16
					VALOR BDI (25,62%):		R\$ 255,26	VALOR BDI (25,62%):		R\$ 255,26
					VALOR COM BDI:		R\$ 1.254,44	VALOR COM BDI:		R\$ 1.254,44
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3		R\$ 184,6000	R\$ 322,7200	R\$ 507,3200	R\$ 387,6600	R\$ 677,7100	R\$ 1.065,3700
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 90,9110	R\$ 90,9110
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 231,8115	R\$ 231,8115
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000
					VALOR:		R\$ 507,32	VALOR:		R\$ 507,32
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 123,93	VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 123,93
					VALOR BDI (25,62%):		R\$ 129,98	VALOR BDI (25,62%):		R\$ 129,98
					VALOR COM BDI:		R\$ 637,30	VALOR COM BDI:		R\$ 637,30
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3		R\$ 186,1900	R\$ 240,4800	R\$ 426,6700	R\$ 117,3000	R\$ 151,5000	R\$ 268,8000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 231,8115	R\$ 231,8115
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 1,3100	R\$ 7,1300	R\$ 8,4400	R\$ 1,5930	R\$ 8,6700	R\$ 10,2630
					VALOR:		R\$ 426,67	VALOR:		R\$ 426,67
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 124,91	VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 124,91

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 109,31	
								VALOR COM BDI:		R\$ 525,93	
87238	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3			R\$ 55,79	R\$ 590,65	R\$ 646,44	R\$ 1,12	R\$ 11,81	R\$ 12,93
88831	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	SINAPI	CHI	3,390000000		R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31	R\$ 0,00	R\$ 1,05	R\$ 1,05
88830	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL DE 170 L, CAPACIDADE DE MISTURA 230 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	SINAPI	CHP	1,030000000		R\$ 0,00	R\$ 1,69	R\$ 1,69	R\$ 0,00	R\$ 1,74	R\$ 1,74
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	41270000000		R\$ 0,00	R\$ 125,23	R\$ 125,23	R\$ 0,00	R\$ 15,04	R\$ 15,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,610000000		R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 0,70	R\$ 0,00	R\$ 401,53	R\$ 401,52
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,420000000		R\$ 12,62	R\$ 6,18	R\$ 18,80	R\$ 55,78	R\$ 27,32	R\$ 83,09
									VALOR:	R\$ 646,44	
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 25,59	
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 165,62	
									VALOR COM BDI:	R\$ 812,06	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			R\$ 12,89	R\$ 7,35	R\$ 20,24	R\$ 49,11	R\$ 28,00	R\$ 77,11
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000		R\$ 0,00	R\$ 3,19	R\$ 3,19	R\$ 0,00	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,000000000		R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000		R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,000000000		R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000		R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000		R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95





CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037371	COMPLEMENTARES)									
000000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 12,41	R\$ 0,00	R\$ 12,41	R\$ 12,41	R\$ 0,00	R\$ 12,41
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,48	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 0,48	R\$ 0,00	R\$ 0,48
									VALOR:	R\$ 20,24
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 17,00
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 5,19
									VALOR COM BDI:	R\$ 22,23

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI		R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,00	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,25	
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06	
									VALOR:	R\$ 0,31
									VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 0,08
									VALOR COM BDI:	R\$ 0,39

	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 05/2023	SINAPI	CHP		R\$ 0,00	R\$ 1,69	R\$ 1,69	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,25
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO TOTAL
88828	MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 1,08	R\$ 1,08	R\$ 0,00	R\$ 1,08	R\$ 1,08
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H							R\$ 1,08
										R\$ 1,08
										R\$ 0,00
										R\$ 0,43
										R\$ 2,12
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H							R\$ 0,02
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 0,00	R\$ 4.293,60	R\$ 4.293,60	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,25
										R\$ 0,25
										R\$ 0,00
										R\$ 0,06
										R\$ 0,31
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H							R\$ 0,00
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 0,00	R\$ 4.293,60	R\$ 4.293,60	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
										R\$ 0,06
										R\$ 0,00
										R\$ 0,02
										R\$ 0,31



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
SERVIÇOS: PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COST. DIRETO	CUSTO DIRETO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL	PREÇO TOTAL
				MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,30	R\$ 0,30	R\$ 0,00	R\$ 0,01
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/330 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,000079000	R\$ 4.293,60	R\$ 4.293,60	R\$ 0,00	R\$ 0,30
							VALOR:	R\$ 0,01
							VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 0,00
							VALOR COM BDI:	R\$ 0,01
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H		R\$ 1,08	R\$ 1,08	R\$ 0,00	R\$ 0,02
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,251200000	R\$ 0,87	R\$ 0,87	R\$ 0,00	R\$ 1,09
							VALOR:	R\$ 1,08
							VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 0,28
							VALOR COM BDI:	R\$ 1,36
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 1,5200	R\$ 22,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,277500000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2779
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,242100000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2421
							VALOR:	R\$ 22,81
							VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 13,14
							VALOR BDI (25,62%):	R\$ 5,84
							VALOR COM BDI:	R\$ 28,95

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 7,2100	R\$ 28,5000	R\$ 1.331,4800	R\$ 450,9100	R\$ 1.782,3900
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900		R\$ 21,2900	R\$ 21,2900		R\$ 21,2900
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,000000000		R\$ 5,0200	R\$ 5,0200	R\$ 0,0000	R\$ 5,0200	R\$ 5,0200
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,277900000			R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2779	R\$ 1,2779
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,242100000			R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2421	R\$ 0,2421
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,672600000			R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6726	R\$ 0,6726
								VALOR:		R\$ 28,50
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 13,14
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 6,45
								VALOR COM BDI:		R\$ 31,63

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 3,8900	R\$ 25,1800	R\$ 21,9300	R\$ 4,0100	R\$ 25,9400
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900		R\$ 21,2900	R\$ 21,2900		R\$ 21,2900
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,265400000			R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,2654	R\$ 2,2654
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,429200000			R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4292	R\$ 0,4292
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,192300000			R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1923	R\$ 1,1923
								VALOR:		R\$ 25,18
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 13,14
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 6,45
								VALOR COM BDI:		R\$ 31,63

C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3		R\$ 26,1400	R\$ 70,0600	R\$ 96,2000	R\$ 1.366,8600	R\$ 3.663,4400	R\$ 5.030,3000
10564	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,015833333	R\$ 28,8100		R\$ 55,6000	R\$ 0,4562	R\$ 0,9803	R\$ 0,9803
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,025833333	R\$ 28,8100		R\$ 192,2700	R\$ 0,7443	R\$ 4,9870	R\$ 5,7023
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,041666667	R\$ 28,8100		R\$ 563,6200	R\$ 1,2004	R\$ 23,9842	R\$ 24,6846
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,041666667	R\$ 21,2900		R\$ 140,5000	R\$ 0,8871	R\$ 5,8542	R\$ 6,7413

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,000400000	R\$ 0,0000	R\$	R\$	R\$ 0,0000	R\$ 9,5113	R\$ 9,5114
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,208333333	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 3,8458	R\$ 0,0000	R\$ 3,8458
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,100000000	R\$ 17,2700	R\$ 23,0700	R\$ 40,3400	R\$ 18,9970	R\$ 25,3770	R\$ 44,3740
								VALOR		R\$ 95,20
								VALOR ENCARGOS (84,44%)		R\$ 16,87
								VALOR COM BDI		R\$ 24,65
								VALOR COM BDI		R\$ 120,82

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2		R\$ 4,8300	R\$ 0,4000	R\$ 5,2300	R\$ 1.930,7400	R\$ 139,9000	R\$ 2.090,6400
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,300000000	R\$ 0,0600	R\$ 1,3149	R\$ 1,3149	R\$ 0,0000	R\$ 0,3645	R\$ 0,3345
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,200000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320	R\$ 0,0000	R\$ 4,8320
								VALOR		R\$ 5,23
								VALOR ENCARGOS (84,44%)		R\$ 3,02
								VALOR BDI (25,62%)		R\$ 1,34
								VALOR COM BDI		R\$ 6,57

I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 18,8300	R\$ 55,4500	R\$ 74,2800	R\$ 104,5100	R\$ 307,7400	R\$ 412,2500
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 44,1700	R\$ 44,1700	R\$ 0,0000	R\$ 44,1700	R\$ 44,1700
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	4,983400000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,9834	R\$ 4,9834
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,308200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,3082	R\$ 1,3082
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,983400000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,9834	R\$ 4,9834
								VALOR		R\$ 74,28
								VALOR ENCARGOS (84,44%)		R\$ 19,12
								VALOR BDI (25,62%)		R\$ 93,31
								VALOR COM BDI		R\$ 193,71



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS:
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 138,1000	R\$ 162,6100	R\$ 141,1800	R\$ 792,4500	R\$ 936,6300
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	4,000000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 60,7100	R\$ 60,7100	R\$ 0,0000	R\$ 60,7100	R\$ 60,7100
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	25,570000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000
12702	JUROS	SEINFRA	H	10,900400000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 10,9600	R\$ 10,9600
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,856100000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 39,8561	R\$ 39,8561
VALOR:								R\$ 162,61		
VALOR ENCARGOS (13,44%):								R\$ 14,53		
VALOR BDI (25,62%):								R\$ 41,66		
VALOR COM BDI:								R\$ 204,27		
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 45,9800	R\$ 70,4900	R\$ 4,1700	R\$ 7,8200	R\$ 11,9800
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	34,380600000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 34,3806	R\$ 34,3806
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,603500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 11,6035	R\$ 11,6035
VALOR:								R\$ 70,49		
VALOR ENCARGOS (84,44%):								R\$ 14,62		
VALOR BDI (25,62%):								R\$ 18,06		
VALOR COM BDI:								R\$ 38,85		

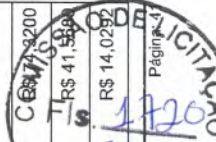


SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 179,6900	R\$ 204,2000	R\$ 0,2500	R\$ 1,8000	R\$ 2,0400
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 82,1300	R\$ 82,1300	R\$ 0,0000	R\$ 82,1300	R\$ 82,1300
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	34,380600000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 34,3806	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	41,603500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 11,6035	R\$ 11,6035
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,571000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 51,5710	R\$ 51,5710
					VALOR:		R\$ 204,20			
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 14,62			
					VALOR BDI (25,62%):		R\$ 51,57			
					VALOR COM BDI:		R\$ 256,52			
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 55,6000	R\$ 84,4100	R\$ 27,6600	R\$ 53,3800	R\$ 81,3500
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	41,568000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 41,5680	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,029200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 14,0292	R\$ 14,0292
					VALOR:		R\$ 84,41			
					VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 16,58			
					VALOR BDI (25,62%):		R\$ 21,63			
					VALOR COM BDI:		R\$ 106,04			
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 192,2700	R\$ 221,0800	R\$ 40,6200	R\$ 271,1000	R\$ 311,7200
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 74,3200	R\$ 74,3200	R\$ 0,0000	R\$ 74,3200	R\$ 74,3200
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	41,568000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 41,5680	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,029200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 14,0292	R\$ 14,0292





SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 62,3520	R\$ 62,3520
								VALOR:		R\$ 241,08
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 16,58
								VALOR BDI (25,52%):		R\$ 56,54
								VALOR COM BDI:		R\$ 277,72
I0595	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 77,5400	R\$ 106,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	HL	4700000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 57,9714	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,5654	R\$ 19,5654
								VALOR:		R\$ 136,35
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 16,58
								VALOR BDI (25,52%):		R\$ 27,25
								VALOR COM BDI:		R\$ 133,60
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 285,0200	R\$ 313,8200	R\$ 32,5400	R\$ 322,0800	R\$ 354,6200
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 120,5200	R\$ 120,5200	R\$ 0,0000	R\$ 120,5200	R\$ 120,5200
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 57,9714	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,5654	R\$ 19,5654
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 86,9571	R\$ 86,9571
								VALOR:		R\$ 313,82
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 16,58
								VALOR BDI (25,52%):		R\$ 60,40
								VALOR COM BDI:		R\$ 397,72

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 65,5200	R\$ 94,3200	R\$ 3,4600	R\$ 7,8600	R\$ 11,3200
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	49,135500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 49,1355	R\$ 49,1355
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,378500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 16,3785	R\$ 16,3785
					VALOR			VALOR ENCARGOS		
					R\$ 34,32			R\$ 16,58		
					VALOR BDI (25.62%)			VALOR BDI (25.62%)		
					R\$ 11,45			R\$ 24,16		
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		
					R\$ 14,1600			R\$ 14,1600		
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 207,1600	R\$ 235,9600	R\$ 1,7300	R\$ 12,4300	R\$ 14,1600
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 87,0400	R\$ 87,0400	R\$ 0,0000	R\$ 87,0400	R\$ 87,0400
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	49,135500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 49,1355	R\$ 49,1355
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,378500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 16,3785	R\$ 16,3785
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,595000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 54,5950	R\$ 54,5950
					VALOR			VALOR		
					R\$ 235,96			R\$ 235,96		
					VALOR ENCARGOS (84.44%)			VALOR ENCARGOS (84.44%)		
					R\$ 16,58			R\$ 16,58		
					VALOR BDI (25.62%)			VALOR BDI (25.62%)		
					R\$ 60,45			R\$ 60,45		
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		
					R\$ 296,41			R\$ 296,41		
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 11,0900	R\$ 32,3800	R\$ 7,158,3400	R\$ 3,728,7900	R\$ 10,887,1300
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,083200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0832	R\$ 9,0832
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,007900000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,0079	R\$ 2,0079



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR:			VALOR:		R\$ 22,38
					VALOR ENCARGOS (84.44%):			VALOR ENCARGOS (84.44%):		R\$ 13,14
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 8,30
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 44,58
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 27,2500	R\$ 48,5400	R\$ 387,6900	R\$ 496,2200	R\$ 883,9100
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,6900	R\$ 4,6900	R\$ 0,0000	R\$ 4,6900	R\$ 4,6900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,083200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0832	R\$ 9,0832
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,007900000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,0079	R\$ 2,0079
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,473500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 11,4735	R\$ 11,4735
					VALOR:			VALOR:		R\$ 48,54
					VALOR ENCARGOS (84.44%):			VALOR ENCARGOS (84.44%):		R\$ 13,14
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 12,44
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 60,98
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 29,3100	R\$ 58,1100	R\$ 3,4600	R\$ 3,5200	R\$ 6,9700
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	21,975200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 21,9752	R\$ 21,9752
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,325100000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 7,3251	R\$ 7,3251
					VALOR:			VALOR:		R\$ 58,11
					VALOR ENCARGOS (84.44%):			VALOR ENCARGOS (84.44%):		R\$ 10,58
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 14,49
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 73,00

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

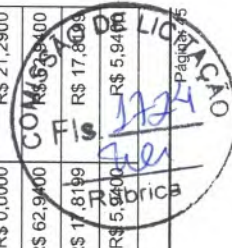


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8000	R\$ 80,7500	R\$ 109,5500	R\$ 1,7350	R\$ 4,5000	R\$ 6,5700
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 29,4600	R\$ 29,4600	R\$ 0,0000	R\$ 29,4600	R\$ 29,4600
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	21,975000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 21,9700	R\$ 21,9700
I2702	JUROS	SEINFRA	H	21,975000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 21,9700	R\$ 7,3251
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,975000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 21,9700	R\$ 7,3251
VALOR TOTAL										
								VALOR EIR		R\$ 109,55
								VALOR BDI (25,62%)		R\$ 10,58
								VALOR COM BDI		R\$ 28,07
								VALOR COM BDI		R\$ 137,52

I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 23,7600	R\$ 45,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,819900000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 17,8199	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,940000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,9400	R\$ 5,9400
VALOR TOTAL										
								VALOR ENCARGOS (84,44%)		R\$ 13,14
								VALOR BDI (25,62%)		R\$ 11,54
								VALOR COM BDI		R\$ 56,59

I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 106,5000	R\$ 127,7900	R\$ 71,9600	R\$ 359,9700	R\$ 431,9300
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 62,9400	R\$ 62,9400	R\$ 0,0000	R\$ 62,9400	R\$ 62,9400
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,819900000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 17,8199	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,940000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,9400	R\$ 5,9400



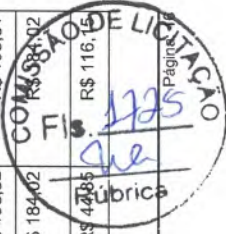


SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,799900000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,7999	R\$ 19,7999
							VALOR:			R\$ 127,79
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 13,14
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 32,74
							VALOR COM BDI:			R\$ 173,67
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		R\$ 354,3200	R\$ 267,8600	R\$ 622,1800	R\$ 53,1500	R\$ 40,1600	R\$ 93,3300
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHIP)	SEINFRA	H	0,498000000	R\$ 23,2900	R\$ 3,8900	R\$ 25,1800	R\$ 10,6407		
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,646200000	R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 48,3114	R\$ 48,3114
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,585200000	R\$ 0,0000	R\$ 89,8973	R\$ 89,8973	R\$ 0,0000	R\$ 52,6079	R\$ 52,6079
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 124,4796	R\$ 124,4796
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,400000000	R\$ 0,0000	R\$ 101,3021	R\$ 101,3021	R\$ 0,0000	R\$ 40,5208	R\$ 40,5208
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
12543	SERVELENTE	SEINFRA	H	16,000000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 295,3600	R\$ 0,0000	R\$ 295,3600
							VALOR:			R\$ 622,18
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 235,04
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 159,40
							VALOR COM BDI:			R\$ 781,58

102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3:4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL AF 05/2021	SINAPI	M3		R\$ 71,33	R\$ 531,69	R\$ 603,02	R\$ 19,26	R\$ 143,56	R\$ 162,82
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,834800000	R\$ 0,00	R\$ 125,23	R\$ 125,23	R\$ 0,00	R\$ 104,54	R\$ 104,54
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	283,309200000	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 0,70	R\$ 0,00	R\$ 198,32	R\$ 198,31
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,594600000	R\$ 0,00	R\$ 309,49	R\$ 309,49	R\$ 0,00	R\$ 184,02	R\$ 184,02
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,238300000	R\$ 11,43	R\$ 7,19	R\$ 18,62	R\$ 71,30	R\$ 42,85	R\$ 116,15





SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
							VALOR:			R\$ 603,02
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 32,09
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 154,49
							VALOR COM BDI:			R\$ 757,51

C0336	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3			R\$ 184,6000	R\$ 284,7100	R\$ 1.930,9200	R\$ 2.978,0700	R\$ 4.908,9900
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	130,338000000		R\$ 0,0000	R\$ 74,7623	R\$ 0,0000	R\$ 9,1651	R\$ 59,1651
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,965500000		R\$ 0,0000	R\$ 89,8973	R\$ 0,0000	R\$ 86,8428	R\$ 83,8228
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,000000000		R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 139,7220	R\$ 139,7220
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,000000000		R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000
							VALOR:			R\$ 469,31
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 123,03
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 120,24
							VALOR COM BDI:			R\$ 589,55

C3268	CONCRETO PIVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3			R\$ 155,0900	R\$ 233,6700	R\$ 3.691,1400	R\$ 5.561,3400	R\$ 9.252,4900
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,000000000		R\$ 21,2900	R\$ 7,2100	R\$ 21,2900	R\$ 7,2100	R\$ 28,5000
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,000000000		R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 161,3154	R\$ 161,3154
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,000000000		R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,919700000		R\$ 1,3100	R\$ 7,1300	R\$ 1,2048	R\$ 6,5575	R\$ 7,7623
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,836000000		R\$ 26,1400	R\$ 70,0600	R\$ 21,8530	R\$ 58,5702	R\$ 80,4232
							VALOR:			R\$ 388,76
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 102,34
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 99,60
							VALOR COM BDI:			R\$ 488,36



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023.09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023.09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3269	CONCRETO P/VIÉR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3		R\$ 155,0600	R\$ 251,2900	R\$ 406,3500	R\$ 6.008,5800	R\$ 9.737,4900	R\$ 15.746,0600
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 7,2100	R\$ 28,5000	R\$ 21,2900	R\$ 7,2100	R\$ 28,5000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6351	R\$ 0,6351	R\$ 0,0000	R\$ 179,0632	R\$ 179,0632
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 1,3100	R\$ 7,1300	R\$ 8,4400	R\$ 1,1752	R\$ 6,3963	R\$ 7,5715
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 26,1400	R\$ 70,0600	R\$ 96,2000	R\$ 21,8530	R\$ 58,5700	R\$ 80,4232
					VALOR			VALOR ENCL.		R\$ 102,32
					VALOR ENCARGOS (84,44%)			VALOR ENCARGOS (84,44%)		R\$ 194,11
					VALOR BDI			VALOR BDI		R\$ 36,94

C3250	CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M		R\$ 20,4100	R\$ 9,0000	R\$ 29,4100	R\$ 5.981,3500	R\$ 2.637,5400	R\$ 8.618,8900
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 18,4600	R\$ 6,7000	R\$ 25,1600	R\$ 1,2307	R\$ 0,4467	R\$ 1,6773
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6107	R\$ 0,0000	R\$ 1,6107
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 12,3067	R\$ 0,0000	R\$ 12,3067
C3269	CONCRETO P/VIÉR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R\$ 155,0600	R\$ 251,2900	R\$ 406,3500	R\$ 5,2720	R\$ 8,5439	R\$ 13,8159
					VALOR			VALOR		R\$ 29,41
					VALOR ENCARGOS (84,44%)			VALOR ENCARGOS (84,44%)		R\$ 13,57
					VALOR BDI (25,62%)			VALOR BDI (25,62%)		R\$ 7,53
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		R\$ 36,94

C3251	CONFECCÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M		R\$ 30,0800	R\$ 12,6100	R\$ 42,6900	R\$ 18.227,8800	R\$ 7.641,4100	R\$ 25.869,2900
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,7000	R\$ 25,1600	R\$ 1,8460	R\$ 0,6700	R\$ 2,5160
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160	R\$ 0,0000	R\$ 2,4160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3269	CONCRETO PMBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	R\$ 158,0600	R\$ 251,2900	R\$ 406,3500	R\$ 7,3654	R\$ 11,9303	R\$ 46,0016
										R\$ 42,69
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 20,00
									VALOR BDI (25,62%):	
									VALOR COM BDI:	R\$ 53,63

I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 281,8100	R\$ 310,6200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 211,3579	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 70,4526	R\$ 70,4526
									VALOR:	R\$ 310,62
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 42,69
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 79,58
									VALOR COM BDI:	R\$ 390,20

I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 563,6200	R\$ 592,4300	R\$ 62,8100	R\$ 1,228,6900	R\$ 1,291,5000
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 211,3579	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 70,4526	R\$ 70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 281,8106	R\$ 281,8106
									VALOR:	R\$ 592,43
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 16,58
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 151,98
									VALOR COM BDI:	R\$ 744,21





SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,48	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 1,83	R\$ 0,00	R\$ 1,83
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 12,41	R\$ 0,00	R\$ 12,41	R\$ 0,49	R\$ 0,00	R\$ 0,48
							VALOR:			R\$ 0,48
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 0,22
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 0,12
							VALOR COM F:			R\$ 0,60
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,65	R\$ 0,00	R\$ 0,65	R\$ 2,48	R\$ 0,00	R\$ 2,48
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03916000	R\$ 16,72	R\$ 0,00	R\$ 16,72	R\$ 0,65	R\$ 0,00	R\$ 0,65
							VALOR:			R\$ 0,65
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 0,30
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 0,17
							VALOR COM BDI:			R\$ 0,82
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 16,74	R\$ 0,00	R\$ 16,74
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	R\$ 16,35	R\$ 0,00	R\$ 16,35	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25
							VALOR:			R\$ 0,25
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 0,12
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 0,06
							VALOR COM BDI:			R\$ 0,31
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,45	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 1,72	R\$ 0,00	R\$ 1,72
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01718000	R\$ 26,44	R\$ 0,00	R\$ 26,44	R\$ 0,45	R\$ 0,00	R\$ 0,45
							VALOR:			R\$ 0,45
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 0,20
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 0,09
							VALOR COM BDI:			R\$ 0,31

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
				MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
95389	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 0,10	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,01	R\$ 0,00	R\$ 0,11
				R\$ 12,52	R\$ 0,00	R\$ 12,52	R\$ 0,11		R\$ 0,11
				VALOR:			VALOR:		
				VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		
				VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		
95361	SINAPI	H	0,00872000	R\$ 0,11	R\$ 0,00	R\$ 0,11	R\$ 0,44	R\$ 0,00	R\$ 0,44
				R\$ 13,09	R\$ 0,00	R\$ 13,09	R\$ 0,11	R\$ 0,00	R\$ 0,11
				VALOR:			VALOR:		
				VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		
				VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		
95371	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 0,37	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 8,20	R\$ 0,00	R\$ 8,20
				R\$ 16,72	R\$ 0,00	R\$ 16,72	R\$ 0,37	R\$ 0,00	R\$ 0,37
				VALOR:			VALOR:		
				VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		
				VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		
95378	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 0,24	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 11,99	R\$ 0,00	R\$ 11,99
				R\$ 16,72	R\$ 0,00	R\$ 16,72	R\$ 0,37	R\$ 0,00	R\$ 0,37
				VALOR:			VALOR:		
				VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		
				VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 11,19	R\$ 0,00	R\$ 11,19	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,24
									VALOR:	R\$ 0,24
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,11
									VALOR BDI (25,82%):	R\$ 0,03
									VALOR COM BDI:	R\$ 0,38

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 17,37	R\$ 7,35	R\$ 24,72	R\$ 66,18	R\$ 28,00	R\$ 94,18
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	L	1,06000000	R\$ 0,00	R\$ 3,19	R\$ 3,19	R\$ 0,10	R\$ 0,10	R\$ 3,19
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,72	R\$ 0,00	R\$ 16,72	R\$ 16,72	R\$ 0,00	R\$ 16,72
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,65	R\$ 0,00	R\$ 0,65	R\$ 0,65	R\$ 0,00	R\$ 0,65
									VALOR:	R\$ 24,72
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,96
									VALOR BDI (25,82%):	R\$ 6,33
									VALOR COM BDI:	R\$ 31,05

C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3		R\$ 0,7100	R\$ 3,9100	R\$ 4,6200	R\$ 26,7100	R\$ 147,0900	R\$ 173,8000
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	R\$ 28,8100	R\$ 77,5400	R\$ 106,3500	R\$ 0,0022	R\$ 0,0058	R\$ 0,0080
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	R\$ 28,8000	R\$ 285,0200	R\$ 313,8200	R\$ 0,2144	R\$ 2,1245	R\$ 2,3389



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS:
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÍTECO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
K773	TRATOR DE ESTEIRAS CILÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751980	R\$ 28.8100	R\$ 236,5300	R\$ 265,3400	R\$ 0,2166	R\$ 1,7704	R\$ 1,9950
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,2776	R\$ 0,0000	R\$ 0,2776
					VALOR:			VALOR:		R\$ 4,62
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 0,44
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 1,13
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 5,80
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAM. CABEÇ. EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3		R\$ 54,0900	R\$ 0,0000	R\$ 54,0900	R\$ 305,1300	R\$ 0,0000	R\$ 305,1300
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 54,0878		R\$ 54,0878
					VALOR:			VALOR:		R\$ 53,89
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 36,31
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 13,86
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 67,55
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3		R\$ 48,9200	R\$ 0,0000	R\$ 48,9200	R\$ 1.532,1700	R\$ 0,0000	R\$ 1.532,1700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190	R\$ 0,0000	R\$ 48,9190
					VALOR:			VALOR:		R\$ 48,92
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 32,84
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 12,53
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 61,45
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2		R\$ 34,6100	R\$ 8,7700	R\$ 43,3800	R\$ 310,4500	R\$ 78,6700	R\$ 389,1200
I0035	AGUARRAS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 0,0000	R\$ 18,1494	R\$ 18,1494	R\$ 0,0000	R\$ 0,5445	R\$ 0,5445
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 0,0000	R\$ 28,5167	R\$ 28,5167	R\$ 0,0000	R\$ 4,5627	R\$ 4,5627
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,9142	R\$ 1,9142	R\$ 0,0000	R\$ 0,5743	R\$ 0,5743
I2253	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 0,0000	R\$ 25,7705	R\$ 25,7705	R\$ 0,0000	R\$ 3,0925	R\$ 3,0925



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		RECEITO TOTAL
				MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800	R\$ 0,0000	R\$ 15,2800
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,800000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280	R\$ 0,0000	R\$ 19,3280
						VALOR:	R\$ 43,38		
						VALOR ENCARGOS (84,44%):			
						VALOR:	R\$ 11,11		
						VALOR:	R\$ 54,49		

C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	R\$ 58,2900	R\$ 58,2900	R\$ 116,6500	R\$ 2,118,1700	R\$ 2,114,1000	R\$ 2,114,1000
10526	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	0,250000000	R\$ 0,0000	R\$ 62,2930	R\$ 0,0000	R\$ 16,1962	R\$ 16,1962
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	R\$ 20,0000000	R\$ 0,0000	R\$ 14,3925	R\$ 0,0000	R\$ 14,3925	R\$ 14,3925
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 19G/LIN/KG)	SEINFRA	KG	0,250000000	R\$ 0,0000	R\$ 12,7019	R\$ 0,0000	R\$ 3,1755	R\$ 3,1755
11840	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,530000000	R\$ 0,0000	R\$ 5,4117	R\$ 0,0000	R\$ 8,2799	R\$ 8,2799
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,170000000	R\$ 0,0000	R\$ 11,4228	R\$ 0,0000	R\$ 13,3647	R\$ 13,3647
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,350000000	R\$ 19,1000	R\$ 19,1000	R\$ 25,7850	R\$ 0,0000	R\$ 25,7850
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,350000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600	R\$ 32,6160	R\$ 0,0000	R\$ 32,6160
						VALOR:	R\$ 116,69		
						VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 37,06		
						VALOR BDI (25,62%):	R\$ 29,90		
						VALOR COM BDI:	R\$ 146,59		

10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	R\$ 21,2900	R\$ 12,0800	R\$ 33,3700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,028600000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0286	R\$ 9,0286
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,047200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,0472	R\$ 3,0472
						VALOR:	R\$ 33,37		
						VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 19,14		



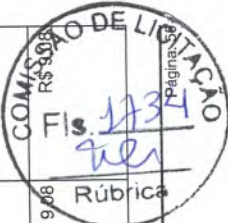
SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (OE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (OE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 8,55
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		R\$ 41,92

12740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 140,5000	R\$ 161,7900	R\$ 46,4100	R\$ 306,2900	R\$ 352,7000
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 120,5200	R\$ 120,5200	R\$ 0,0000	R\$ 120,5200	R\$ 120,5200
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,028600000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0286	
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,047200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,0472	R\$ 3,0472
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,900000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 7,9000	R\$ 7,9000
					VALOR:			VALOR:		R\$ 13,15
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 41,45
					VALOR BDI (25,62%):			VALOR BDI (25,62%):		R\$ 232,24

5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP		R\$ 26,88	R\$ 237,79	R\$ 264,67	R\$ 102,68	R\$ 908,36	R\$ 1.011,04
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNKOM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 26,89	R\$ 6,18	R\$ 33,07	R\$ 26,89	R\$ 6,18	R\$ 33,07
88259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 24,54	R\$ 24,54	R\$ 0,00	R\$ 24,54	R\$ 24,54
91486	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66
88260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 9,08	R\$ 9,08	R\$ 0,00	R\$ 9,08	R\$ 9,08



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82	R\$ 0,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 152,50	R\$ 152,50	R\$ 0,00	R\$ 152,50	R\$ 152,50
VALORES COM BDI: 84,44%										
								VALOR ENCARGOS		R\$ 12,32
								VALOR BDI (25,62%)		R\$ 67,74
								VALOR COM BDI		R\$ 332,48

89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 24,54	R\$ 24,54	R\$ 0,00	R\$ 93,74	R\$ 93,74
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 0,00	R\$ 520.127,55	R\$ 520.127,55	R\$ 0,00	R\$ 17,84	R\$ 17,84
00003363	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 0,00	R\$ 121.652,00	R\$ 121.652,00	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70
VALORES COM BDI: 84,44%										
								VALOR ENCARGOS		R\$ 24,54
								VALOR BDI (25,62%)		R\$ 0,00
								VALOR COM BDI		R\$ 6,29
								VALOR COM BDI		R\$ 30,83

91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66	R\$ 0,00	R\$ 13,98	R\$ 13,98
-------	---	--------	---	--	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Rúbrica

R\$ 13,98

Página: 96

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 0,00	R\$ 520.127,55	R\$ 520.127,55	R\$ 0,00	R\$ 2,96	R\$ 2,96
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 0,00	R\$ 121.652,00	R\$ 121.652,00	R\$ 0,00	R\$ 0,71	R\$ 0,70
VALOR										
					R\$ 0,00					
							VALOR ENCARGOS			
							R\$ 0,00			
							VALOR BDI (25,62%)			
							R\$ 0,00			
							VALOR COM BDI			
							R\$ 3,66			
89260	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF 06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 9,08	R\$ 9,08	R\$ 0,00	R\$ 34,69	R\$ 34,69
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 0,00	R\$ 520.127,55	R\$ 520.127,55	R\$ 0,00	R\$ 7,33	R\$ 7,33
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 0,00	R\$ 121.652,00	R\$ 121.652,00	R\$ 0,00	R\$ 1,75	R\$ 1,75
VALOR										
							R\$ 9,08			
							VALOR ENCARGOS			
							R\$ 0,00			
							VALOR BDI (25,62%)			
							R\$ 2,33			
							VALOR COM BDI			
							R\$ 11,41			
89262	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 41,82	R\$ 41,82	R\$ 0,00	R\$ 159,75	R\$ 159,75
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,000006430	R\$ 0,00	R\$ 520.127,55	R\$ 520.127,55	R\$ 0,00	R\$ 33,44	R\$ 33,44





SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
				MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
03037752	MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	R\$ 0,00	R\$ 121.652,00	R\$ 121.652,00	R\$ 0,00	R\$ 8,38	R\$ 8,38
00003393	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)								
								VALOR	R\$ 41,82
								VALOR ENCARGOS	R\$ 0,00
								VALOR BDI (5,62%)	R\$ 10,71
								VALOR COM BDI	R\$ 52,53
91467	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	R\$ 0,00	R\$ 152,50	R\$ 152,50	R\$ 0,00	R\$ 582,55	R\$ 582,55
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	R\$ 0,00	R\$ 5,77	R\$ 5,77	R\$ 0,00	R\$ 152,50	R\$ 152,50
								VALOR	R\$ 152,50
								VALOR ENCARGOS	R\$ 0,00
								VALOR BDI (25,62%)	R\$ 39,07
								VALOR COM BDI	R\$ 191,57
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	R\$ 268,4800	R\$ 0,0000	R\$ 268,4800	R\$ 2.663,3200	R\$ 0,0000	R\$ 2.663,3200
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 120,8000	R\$ 0,0000	R\$ 120,8000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 147,6800	R\$ 0,0000	R\$ 147,6800
								VALOR	R\$ 268,48
								VALOR ENCARGOS (84,44%)	R\$ 174,62
								VALOR BDI (25,62%)	R\$ 189,73
								VALOR COM BDI	R\$ 337,56

Página 58
DE 60
CITACAO



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS:
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3		R\$ 159,0800	R\$ 0,0000	R\$ 159,0800	R\$ 299,0700	R\$ 0,0000	R\$ 299,0700
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,000000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,000000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
					VALOR			R\$ 159,08		
					VALOR ENCARGOS (84,44%)			R\$ 134,55		
					VALOR COM BDI			R\$ 40,76		
					VALOR COM BDI			R\$ 199,84		
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,9300	R\$ 0,0000	R\$ 21,9300
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	4,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
					VALOR			R\$ 21,29		
					VALOR ENCARGOS (84,44%)			R\$ 13,44		
					VALOR BDI (25,62%)			R\$ 5,45		
					VALOR COM BDI			R\$ 26,74		
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 1.331,4800	R\$ 0,0000	R\$ 1.331,4800
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
					VALOR			R\$ 21,29		
					VALOR ENCARGOS (84,44%)			R\$ 13,14		
					VALOR BDI (25,62%)			R\$ 5,45		
					VALOR COM BDI			R\$ 26,74		
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 16,60	R\$ 7,36	R\$ 23,96	R\$ 1.111,70	R\$ 492,90	R\$ 1.604,60
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 3,19	R\$ 3,19	R\$ 0,00	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17	R\$ 0,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS:
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	FONTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00033465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037374	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 16,35	R\$ 0,00	R\$ 16,35	R\$ 16,35		R\$ 16,35
00035341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,25		R\$ 0,25
					VALOR			VALOR		
					R\$ 23,96			R\$ 23,96		
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 20,21		R\$ 20,21
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 6,14		R\$ 6,14
					VALOR COM BDI:			R\$ 26,40		R\$ 26,40

5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI		SINAPI	R\$ 13,20	R\$ 8,45	R\$ 21,65	R\$ 40,92	R\$ 26,20	R\$ 67,12
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 13,20	R\$ 6,18	R\$ 19,38	R\$ 13,20	R\$ 6,18	R\$ 19,38
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIACÃO. AF_07/2016	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42
					VALOR:			R\$ 21,65		R\$ 21,65
					VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 6,05		R\$ 6,05
					VALOR BDI (25,62%):			R\$ 5,55		R\$ 5,55
					VALOR COM BDI:			R\$ 27,20		R\$ 27,20

5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP		SINAPI	R\$ 13,19	R\$ 10,77	R\$ 23,96	R\$ 12,13	R\$ 9,91	R\$ 32,04
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000000	SINAPI	R\$ 13,20	R\$ 6,18	R\$ 19,38	R\$ 13,20	R\$ 6,18	R\$ 19,38



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIACÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31	R\$ 0,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31
					VALOR:			VALOR:		R\$ 23,96
					VALOR ENCARGOS (84.41%):			VALOR ENCARGOS (84.41%):		R\$ 6,05
					VALOR PM (25.62%):			VALOR PM (25.62%):		R\$ 6,05
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 30,10

95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIACÃO. AF_07/2016	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85	R\$ 0,00	R\$ 7,44	R\$ 7,44
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,000006400	R\$ 0,00	R\$ 28.983,32	R\$ 28.983,32	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85
					VALOR:			VALOR:		R\$ 1,85
					VALOR ENCARGOS:			VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 0,47
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 2,32

95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42	R\$ 0,00	R\$ 1,69	R\$ 1,69
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 0,00	R\$ 28.983,32	R\$ 28.983,32	R\$ 0,00	R\$ 0,43	R\$ 0,42
					VALOR:			VALOR:		R\$ 0,42
					VALOR ENCARGOS:			VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 0,11
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 0,53

53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31	R\$ 0,00	R\$ 2,31	R\$ 2,31
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,000008000	R\$ 0,00	R\$ 28.983,32	R\$ 28.983,32	R\$ 0,00	R\$ 2,32	R\$ 2,31
					VALOR:			VALOR:		R\$ 2,31
					VALOR ENCARGOS:			VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
					VALOR BDI (25.62%):			VALOR BDI (25.62%):		R\$ 0,11
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		R\$ 0,53

TIPO DE LANCAMENTO: 01
VALOR TOTAL: R\$ 2.135,00
VALOR COM BDI: R\$ 2.310,00
VALOR ENCARGOS: R\$ 0,00
VALOR BDI (25.62%): R\$ 0,11
VALOR COM BDI: R\$ 0,53

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS:
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 2,31
								VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,80
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 0,59
								VALOR COM BDI:		R\$ 2,90

12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 5,0200	R\$ 5,0200	R\$ 0,0000	R\$ 313,9500	R\$ 313,9500
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	R\$ 12,900000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000		
								VALOR:		
								VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 0,00
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,00

12747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 44,1700	R\$ 44,1700	R\$ 0,0000	R\$ 245,1400	R\$ 245,1400
12707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,5441	R\$ 4,5441	R\$ 0,0000	R\$ 44,1687	R\$ 44,1687
								VALOR:		R\$ 44,17
								VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 11,32
								VALOR COM BDI:		R\$ 55,49

12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 74,3200	R\$ 74,3200	R\$ 0,0000	R\$ 104,7900	R\$ 104,7900
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 74,3189	R\$ 74,3189
								VALOR:		R\$ 74,32
								VALOR ENCARGOS:		COMISSÃO
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 19,04
								VALOR COM BDI:		R\$ 93,36



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRACAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 120,5200	R\$ 120,5200	R\$ 0,0000	R\$ 136,1900	R\$ 136,1900	
12703	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 120,5172	R\$ 120,5172	
									VALOR:	R\$ 120,52	
									VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00	
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 30,88	
									VALOR COM BDI:		
						R\$ 151,40					
12820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	R\$ 3,7500	R\$ 0,0000	R\$ 93,7400	R\$ 93,7400	R\$ 0,0000		R\$ 93,7400	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000		R\$ 92,74	
									VALOR:		
									VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00	
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 24,03	
									VALOR COM BDI:	R\$ 117,76	
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 60,7100	R\$ 60,7100	R\$ 0,0000	R\$ 349,6900	R\$ 349,6900	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,600000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 60,7050	R\$ 60,7050	
									VALOR:	R\$ 60,71	
									VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,01	
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 15,55	
									VALOR COM BDI:	R\$ 76,26	
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 82,1300	R\$ 82,1300	R\$ 0,0000	R\$ 0,8200	R\$ 0,8200	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,400000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 82,1302	R\$ 82,1302	
									VALOR:	R\$ 82,13	
									VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00	
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 21,04	
									VALOR COM BDI:		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD. FICANTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 87,0400	R\$ 87,0400	R\$ 0,0000	R\$ 5,2200	R\$ 5,2200
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 87,0402	R\$ 87,0402
					VALOR ENCA			VALOR ENCA		
					VALOR BDI (25,62%)			VALOR BDI (25,62%)		
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		
12751	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 29,4600	R\$ 29,4600	R\$ 0,0000	R\$ 1,7700	R\$ 1,7700
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,80000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 29,4598	R\$ 29,4598
					VALOR ENCA			VALOR ENCA		
					VALOR BDI (25,62%)			VALOR BDI (25,62%)		
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 4,6900	R\$ 4,6900	R\$ 0,0000	R\$ 85,4000	R\$ 85,4000
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 4,6868	R\$ 4,6868
					VALOR ENCA			VALOR ENCA		
					VALOR BDI (25,62%)			VALOR BDI (25,62%)		
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 62,9400	R\$ 62,9400	R\$ 0,0000	R\$ 212,7400	R\$ 212,7400
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 62,9368	R\$ 62,9368
					VALOR ENCA			VALOR ENCA		
					VALOR BDI (25,62%)			VALOR BDI (25,62%)		
					VALOR COM BDI			VALOR COM BDI		



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CODIGO	DESCRIGAO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITARIO		PREÇO UNITARIO		CUSTO DIRETO TOTAL		FAZÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	127.90000000	R\$ 0,0000	R\$ 120,5200	R\$ 0,0000	R\$ 120,5200	R\$ 0,0000	R\$ 220,5200	R\$ 262,7300
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	127.90000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$
											R\$ 120,52
											R\$ 0,00
											R\$ 151,40
I2641	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÁMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 103,7800	R\$ 0,0000	R\$ 103,7800	R\$ 0,0000	R\$ 103,7800	R\$ 113,1203
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 0,0000	R\$ 4,4636	R\$ 103,7787
											R\$ 103,78
											R\$ 0,00
											R\$ 26,59
											R\$ 130,37
I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 18,4600	R\$ 4,7600	R\$ 0,0000	R\$ 23,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,4840	R\$ 3,4840
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2775	R\$ 1,2775
											R\$ 2,7550
											R\$ 12,38
											R\$ 5,95



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SIHAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SIHAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
					VALOR COM BDI:			VALOR COM BDI:		
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)				R\$ 18,4600	R\$ 6,7000	R\$ 25,1600	R\$ 1.479,3800	R\$ 536,9400	R\$ 2.016,3200
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H		R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 9,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,4000	R\$ 3,4000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,484000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2775	R\$ 1,2775
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,277500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,9355	R\$ 1,9355
					R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,9355	R\$ 1,9355
							VALOR:			
							VALOR ENCARGOS (84.44%):			
							VALOR BDI (25.62%):			R\$ 6,45
							VALOR COM BDI:			R\$ 31,61
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)						R\$ 32,8000	R\$ 4,5900	R\$ 12,4800	R\$ 17,0700
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H		R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 64,8423	R\$ 64,8423
I2702	JUROS	SEINFRA	H	64,842300000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3159	R\$ 24,3159
					R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3159	R\$ 24,3159
							VALOR:			R\$ 121,96
							VALOR ENCARGOS (84.44%):			R\$ 18,41
							VALOR BDI (25.62%):			R\$ 31,25
							VALOR COM BDI:			R\$ 153,21
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)						R\$ 32,8000	R\$ 1,3100	R\$ 10,5600	R\$ 11,8700
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H		R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 93,7400	R\$ 93,7400	R\$ 0,0000	R\$ 93,7400	R\$ 93,7400
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 64,8423	R\$ 64,8423
I2702	JUROS	SEINFRA	H	64,842300000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3159	R\$ 24,3159
					R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3159	R\$ 24,3159



Serviço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
Modalidade: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
SERVIÇOS: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		I-RETO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 81,0529	R\$ 81,0529
									VALOR:	R\$ 281,75
									VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 18,41
									VALOR BDI (25,62%):	R\$ 76,03
									VALOR COM BDI:	R\$ 176,19

88235	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,89	R\$ 6,18	R\$ 33,07	R\$ 102,72	R\$ 23,11	R\$ 126,33
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,19	R\$ 3,19	R\$ 0,00	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82	R\$ 0,00	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00013464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95	R\$ 0,00	R\$ 0,95	R\$ 0,95
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,44	R\$ 0,00	R\$ 26,44	R\$ 26,44	R\$ 0,00	R\$ 26,44
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 0,45	R\$ 0,00	R\$ 0,45
							VALOR:			R\$ 33,07
							VALOR ENCARGOS (84,44%):			R\$ 12,32
							VALOR BDI (25,62%):			R\$ 8,47
							VALOR COM BDI:			R\$ 41,54

12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H		R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300	R\$ 104,5100	R\$ 0,0000	R\$ 104,5100
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300
							VALOR:			R\$ 18,83

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

DATA DE ABERTURA: 05/07/2024

DATA DE ENCERRAMENTO: 07/07/2024

DIÁRIO OFICIAL: DIÁRIO OFICIAL Nº 005.07/2024-SEINFRA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 17,31	
								VALOR BDI (25.62%):	R\$ 4,82	
								VALOR COM BDI:	R\$ 23,65	
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 68,2800	R\$ 0,0000	R\$ 68,2800
12650	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100		R\$ 28,81
								VALOR ENCARGOS (84.44%):		
								VALOR BDI (25.62%):		
								VALOR COM BDI:		R\$ 36,19
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 32,5600	R\$ 0,0000	R\$ 32,5600
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100		R\$ 28,8100
								VALOR:		R\$ 28,81
								VALOR ENCARGOS (84.44%):		R\$ 16,58
								VALOR BDI (25.62%):		R\$ 7,38
								VALOR COM BDI:		R\$ 35,19
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H		R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 1,479,3800	R\$ 0,0000	R\$ 1,479,3800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600		R\$ 18,4600
								VALOR:		R\$ 18,46
								VALOR ENCARGOS (84.44%):		R\$ 12,39
								VALOR BDI (25.62%):		R\$ 4,73
								VALOR COM BDI:		R\$ 23,19
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H		R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 5,9000	R\$ 0,0000	R\$ 5,9000



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 05 (CINCO) MESES

SERVIÇOS:

FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)

DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000
							VALOR:			R\$ 32,80
							VALOR ENCARGOS (84.44%):			R\$ 18,41
							VALOR BDI (25.62%):			R\$ 8,40
							VALOR COM BDI:			R\$ 41,20

12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900		R\$ 21,29
							VALOR ENCARGOS (84.44%):			R\$ 5,45
							VALOR BDI (25.62%):			R\$ 2,74
							VALOR COM BDI:			R\$ 29,48

12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
12564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100		R\$ 28,81
							VALOR ENCARGOS (84.44%):			R\$ 16,58
							VALOR BDI (25.62%):			R\$ 7,38
							VALOR COM BDI:			R\$ 36,19

12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100		R\$ 24,51
							VALOR ENCARGOS (84.44%):			R\$ 14,82
							VALOR BDI (25.62%):			R\$ 6,28
							VALOR COM BDI:			R\$ 30,79





RVP
Construções & Serviços

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTES: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	

12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 4,4100	R\$ 4,4100
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
VALOR:					R\$ 24,51					
ENCARGOS (84,44%)										
VALOR BDI (25,62%)										R\$ 14,62
VALOR COM BDI										R\$ 30,79

12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 5,1900	R\$ 5,1900
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
VALOR:										R\$ 28,81
ENCARGOS (84,44%)										R\$ 16,58
VALOR BDI (25,62%)										R\$ 7,38
VALOR COM BDI										R\$ 36,19

12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 5,1900	R\$ 5,1900
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
VALOR:										R\$ 28,81
ENCARGOS (84,44%)										R\$ 16,58
VALOR BDI (25,62%)										R\$ 7,38
VALOR COM BDI										R\$ 36,19



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E
REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE MORRINHOS - CE
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 005.07/2024-SEINFRA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) MESES
FONTE: SEINFRA Desonerada 028.1 (CE) SINAPI Desonerada 2023/09 (CE)
DATA CERTAME: 23 DE JULHO DE 2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 7.546,0300	R\$ 0,0000	R\$ 7.546,0300
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:		R\$ 21,29
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 17,94
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 5,45
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,74
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 71,9600	R\$ 0,0000	R\$ 71,9600
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:		R\$ 21,29
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 13,14
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 5,45
								VALOR COM BDI:		R\$ 26,74
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 62,8100	R\$ 0,0000	R\$ 62,8100
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
								VALOR:		R\$ 28,81
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 16,58
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 7,38
								VALOR COM BDI:		R\$ 36,19
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 46,4100	R\$ 0,0000	R\$ 46,4100
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,000000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:		R\$ 21,29
								VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 13,14
								VALOR BDI (25,62%):		R\$ 5,45