

Setor : PROJETOS - Departamento de Projetos - SENG
Ano : 2024
Orçamento : 54 - CONSTRUÇÃO DA COBERTURA ESTACIONAMENTO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE INHUMAS
Versão : 1 - DESONERADA
Dimensão : 120,060 M2
Observação : GOINFRA 02/24(publicada em 05/01/2024) | SINAPI-GO - 04/24 | ORSE-SE - 03/24 | DER-ES 03/24 | SEDOP-PA - 05/24 | SIURB-SP - 01/24 | SETOP Central-MG ? 01/24 | EMBASA ? 01/24 | CDHU-02/2024 | SBC ? 05/2024

Valores expressos em Reais (R\$)
Data orçamento: 01/07/2024
Data base: 01/02/2024

01 - SERVIÇOS PRELIMINARES

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
01.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G02012 6	DEMOLICÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO	25,84	M2	23,000	9,85	226,55
01.00.00.00.0002	Serv	GOINFR A	G02060 0	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	25,84	M2	42,000	90,21	3.788,82
01.00.00.00.0003	Serv	GOINFR A	G03011 9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CONTAINER	25,84	UN	1,000	42,71	42,71
01.00.00.00.0004	Serv	GOINFR A	G03011 8	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	25,84	UNXKM	10,000	12,07	120,70
01.00.00.00.0005	Serv	GOINFR A	G02023 2	LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO MISTO 6,00 X 2,40 M, COM 3 VASOS, 6 CHUVEIROS, LAVATÓRIO E MICTÓRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO)	25,84	MES	1,000	1.620,19	1.620,19
01.00.00.00.0006	Serv	GOINFR A	G02023 0	LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO)	25,84	MÊS	1,000	1.387,18	1.387,18
01.00.00.00.0007	Serv	GOINFR A	G03011 7	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	25,84	UNXKM	10,000	12,07	120,70
01.00.00.00.0008	Serv	GOINFR A	G02070 2	LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	25,84	M2	120,060	6,88	826,01
01.00.00.00.0009	Serv	GOINFR A	G02130 1	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	25,84	M2	1,000	490,68	490,68
01.00.00.00.0010	Serv	OUTRO S	MP-GO 20.23	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE JUNTO AO CREA-GO PARA SERVIÇOS/ OBRAS ACIMA DE R\$ 15.000,00	25,84	UN	1,000	330,33	330,33
Total do grupo:									8.953,87

02 - TRANSPORTES

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
02.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G03010 5	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	25,84	M3	30,500	116,26	3.545,93
Total do grupo:									3.545,93

03 - FUNDAÇÕES

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
03.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G05100 1	ESCAVACAO TUBULOES A CEU ABERTO - (OBRAS CIVIS)	25,84	M3	2,240	281,44	630,43
03.00.00.00.0002	Serv	GOINFR A	G05200 3	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	25,84	KG	68,380	13,24	905,35
03.00.00.00.0003	Serv	GOINFR A	G05200 5	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	25,84	KG	178,090	12,82	2.283,11
03.00.00.00.0004	Serv	GOINFR A	G05101 7	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)	25,84	M3	2,240	670,07	1.500,96
03.00.00.00.0005	Serv	GOINFR A	G05105 5	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	25,84	M3	2,240	53,95	120,85
Total do grupo:									5.440,70

04 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AFINS

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
04.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G07121 1	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3/4" - PESADO	25,84	M	25,000	53,13	1.328,25

Setor : PROJETOS - Departamento de Projetos - SENG
Ano : 2024
Orçamento : 54 - CONSTRUÇÃO DA COBERTURA ESTACIONAMENTO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE INHUMAS
Versão : 1 - DESONERADA
Dimensão : 120,060 M2
Observação : GOINFRA 02/24(publicada em 05/01/2024) | SINAPI-GO - 04/24 | ORSE-SE - 03/24 | DER-ES 03/24 | SEDOP-PA - 05/24 | SIURB-SP - 01/24 | SETOP Central-MG ? 01/24 | EMBASA ? 01/24 | CDHU-02/2024 | SBC ? 05/2024

Valores expressos em Reais (R\$)
Data orçamento: 01/07/2024
Data base: 01/02/2024

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
04.00.00.00.0002	Serv	GOINFR A	G07119 4	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	25,84	M	7,000	10,29	72,03
04.00.00.00.0003	Serv	GOINFR A	G07123 1	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM.3/4"	25,84	M	2,000	17,30	34,60
04.00.00.00.0004	Serv	GOINFR A	G07170 1	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3/4"	25,84	UN	10,000	5,64	56,40
04.00.00.00.0005	Serv	GOINFR A	G07033 1	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	25,84	UN	18,000	5,55	99,90
04.00.00.00.0006	Serv	GOINFR A	G07037 1	BRACADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3/4"	25,84	UN	20,000	2,09	41,80
04.00.00.00.0007	Serv	GOINFR A	G07092 9	CONDULETE METÁLICO - CAIXA COM 5 ENTRADAS	25,84	UN	8,000	24,99	199,92
04.00.00.00.0008	Serv	OUTRO S	MP-GO 71.311	LUMINÁRIA TIPO CALHA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 40 W	25,84	UN	3,000	69,11	207,33
04.00.00.00.0009	Serv	GOINFR A	G07234 1	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PARA LAMPADA TUBULAR	25,84	UN	12,000	6,95	83,40
04.00.00.00.0010	Serv	OUTRO S	MPGO 71.585	PLUGUE MACHO (2P+T - 10A - 250V)	25,84	UN	3,000	9,24	27,72
04.00.00.00.0011	Serv	OUTRO S	MP-GO 71.292	LÂMPADA LED TUBULAR T8, 18-20W, BIVOLT, TEMPERATURA COR 5000-6500K, SOQUETE G13	25,84	UN	6,000	16,15	96,90
04.00.00.00.0012	Serv	OUTRO S	MP-GO 71.494	TOMADA ELÉTRICA SIMPLES (2P+T - 20A), CONJUNTO MONTADO PARA CONDULETE 3/4" (SUPORTE + MODULO + TAMPA PARA CONDULETE)	25,84	CJ	3,000	30,49	91,47
04.00.00.00.0013	Serv	GOINFR A	G07056 1	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	25,84	M	3,000	16,37	49,11
04.00.00.00.0014	Serv	GOINFR A	G07058 1	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2	25,84	M	100,000	7,85	785,00
04.00.00.00.0015	Serv	GOINFR A	G07132 1	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 MM	25,84	UN	1,000	40,13	40,13
04.00.00.00.0016	Serv	GOINFR A	G07133 1	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	25,84	UN	1,000	27,24	27,24
04.00.00.00.0017	Serv	OUTRO S	MP-GO 70.100	BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA PARA LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS	25,84	UN	3,000	172,19	516,57
04.00.00.00.0018	Serv	OUTRO S	MP-GO 70.104	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS	25,84	UN	3,000	53,02	159,06
Total do grupo:									3.916,83

05 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
05.00.00.00.0001	Serv	OUTRO S	MP-GO 81.130	CAIXA DE AREIA 80X80 (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	25,84	UN	6,000	820,10	4.920,60
05.00.00.00.0002	Serv	OUTRO S	MP-GO 50.101	ESCAVAÇÃO DE ESTACA A TRADO DIÂM 60 CM (EXCLUSO CONCRETO E AÇO)	25,84	M3	15,840	42,50	673,20
05.00.00.00.0003	Serv	OUTRO S	MP-GO 80.124	TUBO PVC SERIE R DN 100 MM	25,84	M	23,000	54,92	1.263,16
05.00.00.00.0004	Serv	GOINFR A	G07063 7	CAIXA DE PASSAGEM - LASTRO DE BRITA PARA O FUNDO	25,84	M3	4,500	263,19	1.184,36
05.00.00.00.0005	Serv	GOINFR A	G07063 3	CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	25,84	M3	11,400	51,43	586,30
05.00.00.00.0006	Serv	GOINFR A	G08193 8	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	25,84	UN	6,000	33,20	199,20
05.00.00.00.0007	Serv	GOINFR A	G08170 2	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	25,84	UN	4,000	55,94	223,76

Setor : PROJETOS - Departamento de Projetos - SENG
Ano : 2024
Orçamento : 54 - CONSTRUÇÃO DA COBERTURA ESTACIONAMENTO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE INHUMAS
Versão : 1 - DESONERADA
Dimensão : 120,060 M2
Observação : GOINFRA 02/24(publicada em 05/01/2024) | SINAPI-GO - 04/24 | ORSE-SE - 03/24 | DER-ES 03/24 | SEDOP-PA - 05/24 | SIURB-SP - 01/24 | SETOP Central-MG ? 01/24 | EMBASA ? 01/24 | CDHU-02/2024 | SBC ? 05/2024

Valores expressos em Reais (R\$)
Data orçamento: 01/07/2024
Data base: 01/02/2024

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
05.00.00.00.0008	Serv	GOINFR A	G08230 3	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	25,84	M	12,000	40,52	486,24
05.00.00.00.0009	Serv	GOINFR A	G08233 1	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	25,84	M	15,000	76,11	1.141,65
05.00.00.00.0010	Serv	GOINFR A	G08230 4	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	25,84	M	7,000	43,15	302,05
Total do grupo:									10.980,52

06 - ESTRUTURA METÁLICA

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
06.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G15020 4	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	25,84	KG	2.314,170	20,90	48.366,15
06.00.00.00.0002	Serv	OUTRO S	MP-GO 60.62	GRAUTEAMENTO - PREPARO E APLICAÇÃO	25,84	M3	0,020	3.812,98	76,26
Total do grupo:									48.442,41

07 - COBERTURA

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
07.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G16096 7	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM COM ACESSÓRIOS	25,84	M2	120,060	111,96	13.441,92
Total do grupo:									13.441,92

08 - REVESTIMENTO DE PISO

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
08.00.00.00.0001	Serv	OUTRO S	MP-GO 220.151	REASSENTAMENTO DE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO	25,84	M2	19,000	23,42	444,98
Total do grupo:									444,98

09 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
09.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G25010 3	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	25,84	H	220,000	26,97	5.933,40
09.00.00.00.0002	Serv	GOINFR A	G25010 1	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	25,84	H	30,000	103,28	3.098,40
09.00.00.00.0003	Serv	GOINFR A	G25011 0	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO /DOMINGO DIURNO) - O.C.	25,84	H	440,000	19,27	8.478,80
09.00.00.00.0004	Serv	GOINFR A	G25011 1	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO) - OBRAS CIVIS	25,84	H	440,000	14,31	6.296,40
09.00.00.00.0005	Serv	GOINFR A	G02020 0	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/ FECHADAS	25,84	M2	120,060	9,04	1.085,34
09.00.00.00.0006	Serv	GOINFR A	G02160 2	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/ VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/ FECHADAS	25,84	M2	120,060	60,62	7.278,04
09.00.00.00.0007	Serv	GOINFR A	G27150 2	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	25,84	RE	88,000	26,30	2.314,40
09.00.00.00.0008	Serv	GOINFR A	G27150 0	CAFE DA MANHA	25,84	RE	88,000	4,27	375,76
Total do grupo:									34.860,54

10 - PINTURA

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
------------	------	--------	--------	----------------------	-----	-------	------	-------------	-------------

Sector : PROJETOS - Departamento de Projetos - SENG
Ano : 2024
Orçamento : 54 - CONSTRUÇÃO DA COBERTURA ESTACIONAMENTO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE INHUMAS
Versão : 1 - DESONERADA
Dimensão : 120,060 M2
Observação : GOINFRA 02/24(publicada em 05/01/2024) | SINAPI-GO - 04/24 | ORSE-SE - 03/24 | DER-ES 03/24 | SEDOP-PA - 05/24 | SIURB-SP - 01/24 | SETOP Central-MG ? 01/24 | EMBASA ? 01/24 | CDHU-02/2024 | SBC ? 05/2024

Valores expressos em Reais (R\$)
Data orçamento: 01/07/2024
Data base: 01/02/2024

10.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G26160 3	PINTURA TINTA GRAFITE PARA ESQUADRIA DE FERRO (DUPLA FUNÇÃO - FUNDO E ACABAMENTO)	25,84	M2	120,060	23,49	2.820,21
Total do grupo:									2.820,21

11 - DIVERSOS

Referência	Tipo	Origem	Código	Descrição do Serviço	BDI	Unid.	Qtde	Preço Unit.	Preço total
11.00.00.00.0001	Serv	GOINFR A	G27050 1	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	25,84	M2	120,060	4,57	548,67
Total do grupo:									548,67

Total: 133.396,58
Total geral do orçamento: 133.396,58

FAGNER DA SILVA BUENO
Engenheiro Civil - CREA 13695/D-GO

Setor : PROJETOS - Departamento de Projetos - SENG
Ano : 2024
Orçamento : 54 - CONSTRUÇÃO DA COBERTURA ESTACIONAMENTO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE INHUMAS
Versão : 1 - DESONERADA
Dimensão : 120,060 M2
Observação : GOINFRA 02/24(publicada em 05/01/2024) | SINAPI-GO - 04/24 | ORSE-SE - 03/24 | DER-ES 03/24 | SEDOP-PA - 05/24 | SIURB-SP - 01/24 | SETOP Central-MG ? 01/24 | EMBASA ? 01/24 | CDHU-02/2024 | SBC ? 05/2024

Valores expressos em Reais (R\$)
Data orçamento: 01/07/2024
Data base: 01/02/2024

Discriminação	Percentual	Custo	Preço	Preço/M2
SERVIÇOS PRELIMINARES	6,71	7.115,80	8.953,87	74,58
TRANSPORTES	2,66	2.817,90	3.545,93	29,53
FUNDAÇÕES	4,08	4.323,87	5.440,70	45,32
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AFINS	2,94	3.112,66	3.916,83	32,62
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	8,23	8.725,65	10.980,52	91,46
ESTRUTURA METÁLICA	36,31	38.498,96	48.442,41	403,49
COBERTURA	10,08	10.681,74	13.441,92	111,96
REVESTIMENTO DE PISO	0,33	353,59	444,98	3,71
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	26,13	27.698,74	34.860,54	290,36
PINTURA	2,11	2.241,52	2.820,21	23,49
DIVERSOS	0,41	435,82	548,67	4,57
Total geral	100,00	106.006,25	133.396,58	1.111,09