

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
1		164	SERVIÇOS PRELIMINARES						101142,6	122.292,46
1.1	GOINFRA	20100	DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	300	m2	0,00	3,54	3,54	1.062,00	1.284,07
1.2	GOINFRA	20101	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	300	m2	0,00	5,66	5,66	1.698,00	2.053,07
1.3	GOINFRA	20102	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	250	m2	0,00	3,15	3,15	787,50	952,17
1.4	GOINFRA	20103	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	450	m2	0,00	16,35	16,35	7.357,50	8.896,03
1.5	GOINFRA	20104	DEMOLIÇÃO MANUAL DE RIPAS COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	450	m2	0,00	1,41	1,41	634,50	767,18
1.7	GOINFRA	20106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	50	m2	0,00	6,29	6,29	314,50	380,26
1.8	GOINFRA	20109	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTICIO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	800	m2	0,00	14,31	14,31	11.448,00	13.841,90
1.9	GOINFRA	20111	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	500	m2	0,00	8,80	8,80	4.400,00	5.320,08
1.10	GOINFRA	20115	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	500	m2	0,00	3,93	3,93	1.965,00	2.375,90
1.12	GOINFRA	20117	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	500	m2	0,00	5,10	5,10	2.550,00	3.083,23
1.13	GOINFRA	20118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	100	m3	0,00	39,31	39,31	3.931,00	4.753,01
1.16	GOINFRA	20126	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO	500	m2	0,00	8,80	8,80	4.400,00	5.320,08
1.17	GOINFRA	20127	DEMOLIÇÃO MANUAL DE LAJE EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	20	m3	0,00	234,29	234,29	4.685,80	5.665,65
1.18	GOINFRA	20128	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PILAR EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATE A CAÇAMBA E CARGA	10	m3	0,00	282,96	282,96	2.829,60	3.421,30

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%Tabela de
Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS -
T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA****Data Base:
01/10/2023**

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
1.19	GOINFRA	20129	DEMOLIÇÃO MANUAL DE VIGA EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	10	m3	0,00	314,40	314,40	3.144,00	3.801,44
1.20	GOINFRA	20130	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALAMBRADO - POSTE DE CONCRETO/TELA/VIGA COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	200	m	0,00	18,87	18,87	3.774,00	4.563,18
1.22	GOINFRA	20134	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	500	m2	0,00	2,35	2,35	1.175,00	1.420,70
1.23	GOINFRA	20135	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ESTRUTURA EM METALON PARA FORRO DE GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	500	m2	0,20	3,06	3,26	1.630,00	1.970,85
1.24	GOINFRA	20136	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CAIBRO E RIPAS COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	500	m2	0,00	5,07	5,07	2.535,00	3.065,09
1.25	GOINFRA	20137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	10	Un	0,00	3,93	3,93	39,30	47,51
1.26	GOINFRA	20138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	15	Un	0,00	5,24	5,24	78,60	95,03
1.27	GOINFRA	20139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	50	m2	0,00	3,93	3,93	196,50	237,59
1.28	GOINFRA	20140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	80	Un	0,00	4,63	4,63	370,40	447,85
1.29	GOINFRA	20141	REMOÇÃO DE CAIXA DESCARGA EXTERNA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	50	Un	0,00	3,93	3,93	196,50	237,59
1.30	GOINFRA	20142	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO COM REAPROVEITAMENTO	150	m	0,00	8,39	8,39	1.258,50	1.521,66

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
1.31	GOINFRA	20143	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	100	m	0,00	6,29	6,29	629,00	760,53
1.32	GOINFRA	20146	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	15	Un	0,00	5,24	5,24	78,60	95,03
1.33	GOINFRA	20147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	1500	m2	0,00	4,56	4,56	6.840,00	8.270,32
1.34	GOINFRA	20148	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC (SOMENTE O FORRO) C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	1000	m2	0,00	2,20	2,20	2.200,00	2.660,04
1.35	GOINFRA	20151	DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA/CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	40	m2	0,00	7,87	7,87	314,80	380,62
1.36	GOINFRA	20155	DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	50	m2	0,00	6,61	6,61	330,50	399,61
1.37	GOINFRA	20157	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CALHA/RUFO EM CHAPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	100	m2	0,00	4,73	4,73	473,00	571,90
1.38	GOINFRA	20160	DEMOLIÇÃO MANUAL DE TELA DE ALAMBRADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	1000	m2	0,00	2,35	2,35	2.350,00	2.841,41
1.39	GOINFRA	20164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	500	m	0,00	0,59	0,59	295,00	356,68
1.40	GOINFRA	20165	REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	500	m	0,00	0,43	0,43	215,00	259,95
1.41	GOINFRA	20166	REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	500	m	0,00	0,59	0,59	295,00	356,68
1.42	GOINFRA	20167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	50	un	0,00	1,24	1,24	62,00	74,96
1.43	GOINFRA	20168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	50	un	0,00	0,97	0,97	48,50	58,64
1.44	GOINFRA	20202	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	500	m2	0,00	2,70	2,70	1.350,00	1.632,30
1.45	GOINFRA	20203	CAPINA - (OBRAS CIVIS)	500	m2	0,00	1,76	1,76	880,00	1.064,01
1.46	GOINFRA	20600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	300	m2	56,81	17,59	74,40	22.320,00	26.987,36

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
2		167	FUNDAÇÕES E SONDAgens						45634,44	55.177,06
2.1	GOINFRA	50901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	300	m3	0,00	43,83	43,83	13.149,00	15.898,60
2.2	GOINFRA	51015	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=15 MPA - (O.C.)	8	m3	443,40	80,04	523,44	4.187,52	5.063,17
2.3	GOINFRA	51017	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)	8	m3	451,38	80,04	531,42	4.251,36	5.140,36
2.4	GOINFRA	51024	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	8	m3	382,60	80,04	462,64	3.701,12	4.475,06
2.5	GOINFRA	51025	PREPARO SEM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	8	m3	412,42	134,90	547,32	4.378,56	5.294,16
2.6	GOINFRA	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	32	m3	0,12	40,47	40,59	1.298,88	1.570,49
2.7	GOINFRA	52002	ACO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,99	2,64	11,63	2.326,00	2.812,39
2.8	GOINFRA	52003	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,46	3,01	11,47	2.294,00	2.773,70
2.9	GOINFRA	52004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,36	3,01	11,37	2.274,00	2.749,51
2.10	GOINFRA	52005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,12	3,01	11,13	2.226,00	2.691,48
2.11	GOINFRA	52012	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)	200	kg	11,19	2,64	13,83	2.766,00	3.344,40
2.12	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	200	kg	11,27	2,64	13,91	2.782,00	3.363,74
3		168	ESTRUTURA						45.546,70	55.070,97
3.1	GOINFRA	60010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20	2	m3	1989,21	754,79	2744,00	5.488,00	6.635,60
3.2	GOINFRA	60203	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12 MM U=3 V	10	m2	51,51	44,20	95,71	957,10	1.157,24
3.3	GOINFRA	60208	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/P	10	m2	48,52	48,32	96,84	968,40	1.170,90
3.4	GOINFRA	60302	ACO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,99	2,64	11,63	2.326,00	2.812,39

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
3.5	GOINFRA	52003	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,46	3,01	11,47	2.294,00	2.773,70
3.6	GOINFRA	52004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,36	3,01	11,37	2.274,00	2.749,51
3.7	GOINFRA	52005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	200	kg	8,12	3,01	11,13	2.226,00	2.691,48
3.8	GOINFRA	60312	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)	200	kg	11,19	2,64	13,83	2.766,00	3.344,40
3.9	GOINFRA	60314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	200	kg	11,27	2,64	13,91	2.782,00	3.363,74
3.10	GOINFRA	60507	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE C	10	m3	451,38	80,04	531,42	5.314,20	6.425,45
3.11	GOINFRA	60512	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA COM T	10	m3	539,78	34,80	574,58	5.745,80	6.947,31
3.12	GOINFRA	60515	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=15 MPA COM T	10	m3	499,55	34,80	534,35	5.343,50	6.460,88
3.13	GOINFRA	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE C	10	m3	431,85	80,04	511,89	5.118,90	6.189,31
3.14	GOINFRA	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	40	m3	0,00	48,57	48,57	1.942,80	2.349,06
4		169	INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO						68346,7	82.638,50
4.1	GOINFRA	70560	CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2	100	M	10,74	7,84	18,58	1.858,00	2.246,52
4.2	GOINFRA	70561	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	100	M	8,90	5,12	14,02	1.402,00	1.695,17
4.9	GOINFRA	70580	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 1,5 MM2	100	M	2,58	1,89	4,47	447,00	540,47
4.10	GOINFRA	70581	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2	100	M	4,88	2,08	6,96	696,00	841,54
4.11	GOINFRA	70582	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2	100	M	6,03	2,26	8,29	829,00	1.002,35
4.12	GOINFRA	70583	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 6 MM2	100	M	6,49	2,45	8,94	894,00	1.080,94
4.13	GOINFRA	70584	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2	100	M	9,05	2,64	11,69	1.169,00	1.413,45
4.14	GOINFRA	70586	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 25 MM2	50	M	24,28	3,21	27,49	1.374,50	1.661,92
4.15	GOINFRA	70587	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 35 MM2	50	M	31,88	3,95	35,83	1.791,50	2.166,12
4.16	GOINFRA	70645	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM	2	Un	29,18	26,37	55,55	111,10	134,33
4.17	GOINFRA	70646	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 20X20X10 CM	2	Un	46,46	47,09	93,55	187,10	226,22
4.18	GOINFRA	70647	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM	2	Un	56,36	56,51	112,87	225,74	272,94

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base:
01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
4.19	GOINFRA	70648	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM	2	Un	128,91	75,34	204,25	408,50	493,92
4.20	GOINFRA	70649	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 50X50X15 CM	2	Un	189,24	75,34	264,58	529,16	639,81
4.21	GOINFRA	70760	CANAleta COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12X2000 MM	10	M	13,03	2,64	15,67	156,70	189,46
4.22	GOINFRA	70762	CANAleta COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 32X16X2000 MM	10	M	30,74	3,77	34,51	345,10	417,26
4.23	GOINFRA	70763	CANAleta COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 40X16X2000 MM	10	M	33,79	3,77	37,56	375,60	454,14
4.24	GOINFRA	70764	CANAleta COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 50X20X2000 MM	10	M	60,11	3,77	63,88	638,80	772,38
4.25	GOINFRA	70765	CANAleta COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20X2000 MM	10	M	90,44	4,52	94,96	949,60	1.148,17
4.26	GOINFRA	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	15	Un	10,97	11,30	22,27	334,05	403,90
4.27	GOINFRA	71172	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	10	Un	14,45	11,30	25,75	257,50	311,34
4.28	GOINFRA	71173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	5	Un	61,21	33,90	95,11	475,55	574,99
4.29	GOINFRA	71174	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	5	Un	72,56	33,90	106,46	532,30	643,60
4.30	GOINFRA	71175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	5	Un	297,05	33,90	330,95	1.654,75	2.000,77
4.31	GOINFRA	71184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	25	Un	77,73	37,67	115,40	2.885,00	3.488,28

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
4.32	GOINFRA	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	100	M	2,63	6,40	9,03	903,00	1.091,82
4.33	GOINFRA	71195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	100	M	3,10	7,53	10,63	1.063,00	1.285,28
4.34	GOINFRA	71410	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 25-A (P/ AR CONDICIONADO)	20	Un	71,00	13,94	84,94	1.698,80	2.054,03
4.35	GOINFRA	71411	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO (LINHA X OU EQUIVALENTE)	20	Un	7,94	7,91	15,85	317,00	383,28
4.36	GOINFRA	71412	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES (LINHA X OU EQUIVALENTE)	20	Un	15,31	13,94	29,25	585,00	707,33
4.37	GOINFRA	71430	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (FOUR-WAY)	20	Un	23,94	19,97	43,91	878,20	1.061,84
4.38	GOINFRA	71431	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	20	Un	12,47	10,93	23,40	468,00	565,86
4.39	GOINFRA	71432	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES)	20	Un	18,56	19,97	38,53	770,60	931,74
4.40	GOINFRA	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	20	Un	8,59	7,91	16,50	330,00	399,00
4.41	GOINFRA	71441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	20	Un	12,67	13,94	26,61	532,20	643,48
4.42	GOINFRA	71442	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	20	Un	18,35	19,97	38,32	766,40	926,66
4.43	GOINFRA	71443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	20	Un	15,35	13,94	29,29	585,80	708,29
4.44	GOINFRA	71450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	5	Un	132,82	22,60	155,42	777,10	939,60
4.45	GOINFRA	71451	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA	5	Un	172,23	22,60	194,83	974,15	1.177,85
4.46	GOINFRA	71452	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 63A-30mA	5	Un	186,07	22,60	208,67	1.043,35	1.261,52
4.47	GOINFRA	71455	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 25A-30mA	5	Un	156,36	37,67	194,03	970,15	1.173,01
4.48	GOINFRA	71456	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 40A-30mA	5	Un	179,70	37,67	217,37	1.086,85	1.314,12
4.49	GOINFRA	71457	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) TETRAPOLAR DE 63A-30mA	5	Un	189,73	37,67	227,40	1.137,00	1.374,75
4.50	GOINFRA	71613	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO BLINDADA COM GRADE (GRANDE) - BASE E-27	50	un	193,28	12,15	205,43	10.271,50	12.419,38
4.51	GOINFRA	71615	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27	50	un	117,49	12,15	129,64	6.482,00	7.837,45
4.52	GOINFRA	71630	LUMINÁRIA DE EMBUTIR REGULÁVEL ("OLHO DE BOI") - BASE E-27 - INCLUSO CORTE NO FORRO	10	Un	57,79	12,53	70,32	703,20	850,24
4.53	GOINFRA	71645	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR REDONDA PARA 02 LÂMPADAS	50	un	162,52	12,15	174,67	8.733,50	10.559,77

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
4.54	GOINFRA	71646	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE EMBUTIR QUADRADA PARA 2 LÂMPADAS - INCLUSO CORTE NO FORRO	20	un	36,37	12,15	48,52	970,40	1.173,32
4.56	GOINFRA	71684	LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 400 W - BASE E-40	20	un	191,75	12,15	203,90	4.078,00	4.930,75
4.59	GOINFRA	72570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	20	Un	10,63	10,93	21,56	431,20	521,36
4.60	GOINFRA	72578	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	20	Un	8,38	10,93	19,31	386,20	466,95
4.61	GOINFRA	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	20	un	14,63	12,06	26,69	533,80	645,42
4.62	GOINFRA	72591	TOMADA TELEFÔNICA RJ-11	5	Un	14,15	13,94	28,09	140,45	169,81
4.63	GOINFRA	72596	TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE)	5	Un	26,52	13,94	40,46	202,30	244,60
5		170	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						198590,51	240117,57
5.1		80501	VASO SANITÁRIO/ACESSÓRIOS							
5.1.1	GOINFRA	80502	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	32	Un	247,72	71,20	318,92	10.205,44	12.339,51
5.1.2	GOINFRA	80503	VASO SANITÁRIO PARA PCD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	5	un	673,50	71,20	744,70	3.723,50	4.502,12
5.1.3	GOINFRA	80504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	10	Un	485,17	90,41	575,58	5.755,80	6.959,40
5.1.5	GOINFRA	80510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	42	Un	13,61	5,66	19,27	809,34	978,58
5.1.6	GOINFRA	80511	CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	20	Un	50,21	37,67	87,88	1.757,60	2.125,13
5.1.7	GOINFRA	80512	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1 1/4")	5	Un	13,68	12,06	25,74	128,70	155,61
5.1.8	GOINFRA	80513	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	10	Un	10,73	12,06	22,79	227,90	275,55
5.1.9	GOINFRA	80514	TUBO DE LIGAÇÃO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPESSURA - (ENTRADA)	40	Un	45,41	5,27	50,68	2.027,20	2.451,11
5.1.10	GOINFRA	80515	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	40	Un	209,31	61,32	270,63	10.825,20	13.088,87
5.1.11	GOINFRA	80520	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITÁRIO (PAR)	45	CJ	6,98	7,53	14,51	652,95	789,48
5.1.12	GOINFRA	80532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	20	Un	46,57	13,19	59,76	1.195,20	1.445,12
5.2		80540	LAVATÓRIO/ACESSÓRIOS							
5.2.1	GOINFRA	80541	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	5	Un	176,33	65,54	241,87	1.209,35	1.462,23
5.2.2	GOINFRA	80542	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	5	Un	91,02	61,78	152,80	764,00	923,76
5.2.3	GOINFRA	80543	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	2	un	175,33	61,78	237,11	474,22	573,38
5.2.4	GOINFRA	80550	FIXAÇÃO P/LAVATÓRIO (PAR)	15	PAR	6,01	5,66	11,67	175,05	211,65

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
5.2.5	GOINFRA	80555	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM. 1/2" (ENGATE)	15	Un	45,49	9,42	54,91	823,65	995,88
5.2.6	GOINFRA	80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM. 1/2" (ENGATE)	30	Un	4,48	9,42	13,90	417,00	504,19
5.2.7	GOINFRA	80570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	30	Un	69,11	7,53	76,64	2.299,20	2.779,98
5.2.8	GOINFRA	80572	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	5	un	130,53	7,53	138,06	690,30	834,64
5.2.9	GOINFRA	80580	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	30	Un	76,90	5,66	82,56	2.476,80	2.994,72
5.2.10	GOINFRA	80587	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	10	un	92,61	14,69	107,30	1.073,00	1.297,37
5.2.11	GOINFRA	80590	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	10	Un	95,78	14,69	110,47	1.104,70	1.335,70
5.3		80600	MICTORIO/ACESSORIOS							
5.3.1	GOINFRA	80601	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	5	Un	349,90	65,93	415,83	2.079,15	2.513,92
5.3.2	GOINFRA	80610	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA (ESPUDE, CONEXÃO ENTR. PARAFUSOS)	5	Un	114,40	33,90	148,30	741,50	896,55
5.3.3	GOINFRA	80613	SIFÃO METÁLICO 1 1/2" X 2" P/MICTÓRIO	5	Un	198,77	13,56	212,33	1.061,65	1.283,65
5.3.4	GOINFRA	80621	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	5	Un	319,08	22,98	342,06	1.710,30	2.067,94
5.4		80650	PIA/ACESSORIOS							
5.4.1	GOINFRA	80656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	25	un	141,45	7,53	148,98	3.724,50	4.503,33
5.4.2	GOINFRA	80660	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	15	Un	136,80	7,53	144,33	2.164,95	2.617,66
5.4.3	GOINFRA	80671	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC	40	Un	16,01	13,56	29,57	1.182,80	1.430,13
5.4.5	GOINFRA	80680	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	15	Un	67,29	8,29	75,58	1.133,70	1.370,76

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base:
01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
5.4.6	GOINFRA	80686	CUBA INOX 56X34X17CM E=0,6MM-AÇO 304 (CUBA Nº2)	5	Un	291,95	14,69	306,64	1.533,20	1.853,80
5.4.9	GOINFRA	80689	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	5	Un	379,66	14,69	394,35	1.971,75	2.384,06
5.4.10	GOINFRA	80693	TANQUE (PANELAO) INOX 60 X 70 X 40 CM CH.18	2	Un	2161,98	18,84	2180,82	4.361,64	5.273,70
5.5		80720	FILTRO/CHUVEIRO							
5.5.1	GOINFRA	80723	CHUVEIRO PVC COM BRACO DE PVC (DUCHA FRIA)	20	Un	18,62	18,84	37,46	749,20	905,86
5.5.2	GOINFRA	80732	PORTA TOALHA HASTE LONGA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	5	Un	47,67	13,19	60,86	304,30	367,93
5.5.3	GOINFRA	80733	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	5	Un	42,00	13,19	55,19	275,95	333,65
5.5.5	GOINFRA	80741	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	20	Un	30,35	9,42	39,77	795,40	961,72
5.6		80800	TANQUES/TORNEIRAS JARDIMS							
5.6.1	GOINFRA	80801	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR	5	Un	260,97	37,67	298,64	1.493,20	1.805,44
5.6.2	GOINFRA	80802	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/DUAS CUBAS E 1 BATEDOR	3	Un	415,03	56,51	471,54	1.414,62	1.710,43
5.6.3	GOINFRA	80804	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO	5	Un	579,57	72,10	651,67	3.258,35	3.939,70
5.6.4	GOINFRA	80805	TANQUE DE AÇO INOX - CHAPA 0,7MM	2	Un	762,54	67,96	830,50	1.661,00	2.008,33
5.6.5	GOINFRA	80810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	10	Un	80,94	7,53	88,47	884,70	1.069,70
5.6.7	GOINFRA	80820	SIFAO PARA TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC	10	Un	15,55	13,56	29,11	291,10	351,97
5.6.9	GOINFRA	80830	VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO	20	Un	25,21	5,66	30,87	617,40	746,50
5.7		80900	REGISTROS							
5.7.1	GOINFRA	80901	REGISTRO GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2"	10	Un	35,20	20,34	55,54	555,40	671,54
5.7.2	GOINFRA	80902	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	10	Un	39,25	20,34	59,59	595,90	720,50
5.7.3	GOINFRA	80903	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"	10	Un	63,30	20,34	83,64	836,40	1.011,30
5.7.4	GOINFRA	80904	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/4"	10	Un	65,96	32,02	97,98	979,80	1.184,68
5.7.5	GOINFRA	80925	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1/2"	10	Un	69,82	22,98	92,80	928,00	1.122,05
5.7.6	GOINFRA	80926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	10	Un	81,67	22,98	104,65	1.046,50	1.265,33
5.7.7	GOINFRA	80927	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	10	Un	112,05	22,98	135,03	1.350,30	1.632,66
5.7.8	GOINFRA	80928	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/4"	10	Un	146,63	35,79	182,42	1.824,20	2.205,66
5.7.9	GOINFRA	80976	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 3/4"	10	Un	50,43	20,34	70,77	707,70	855,68
5.7.10	GOINFRA	80977	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 1"	10	Un	61,13	20,34	81,47	814,70	985,06
5.7.11	GOINFRA	80978	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 1.1/4"	10	Un	116,01	32,02	148,03	1.480,30	1.789,84
5.7.12	GOINFRA	80979	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 1.1/2"	10	Un	134,04	32,02	166,06	1.660,60	2.007,85
5.7.13	GOINFRA	81003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	200	m	4,17	4,52	8,69	1.738,00	2.101,43

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS -
T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA

Data Base:
01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
5.7.14	GOINFRA	81004	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	50	m	9,97	4,86	14,83	741,50	896,55

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
5.7.15	GOINFRA	81005	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM	50	m	14,00	7,46	21,46	1.073,00	1.297,37
5.7.16	GOINFRA	81006	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	100	m	15,61	8,40	24,0100	2.401,00	2.903,07
5.8		81810	DIVERSOS							
5.8.1	GOINFRA	81819	BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA	5	Un	560,90	18,84	579,74	2.898,70	3.504,85
5.8.2	GOINFRA	81823	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO PESADO	15	Un	254,70	24,57	279,27	4.189,05	5.065,02
5.8.4	GOINFRA	81825	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 CM SEM TAMPA	10	Un	164,86	270,87	435,73	4.357,30	5.268,46
5.8.5	GOINFRA	81826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	20	Un	61,64	15,25	76,89	1.537,80	1.859,37
5.8.6	GOINFRA	81827	CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	5	Un	157,82	247,01	404,83	2.024,15	2.447,42
5.8.7	GOINFRA	81828	CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	5	Un	369,49	283,18	652,67	3.263,35	3.945,75
5.8.8	GOINFRA	81829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	15	m2	76,09	18,84	94,93	1.423,95	1.721,71
5.8.9	GOINFRA	81830	CAIXA DE INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) 20 MPA E=5CM PARA O FUNDO	15	m3	417,43	412,11	829,54	12.443,10	15.045,09
5.8.10	GOINFRA	81831	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	15	m2	60,36	86,87	147,23	2.208,45	2.670,26
5.8.11	GOINFRA	81832	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	15	m2	109,28	129,07	238,35	3.575,25	4.322,87
5.8.12	GOINFRA	81840	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	5	Un	191,42	24,57	215,99	1.079,95	1.305,77
5.8.15	GOINFRA	81846	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	5	un	334,24	33,15	367,39	1.836,95	2.221,07
5.8.16	GOINFRA	81852	CAIXA DE GORDURA 120 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA	5	un	371,67	276,26	647,93	3.239,65	3.917,09
5.8.18	GOINFRA	81860	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LTS. COM TAMPA	5	Un	263,36	113,01	376,37	1.881,85	2.275,36
5.8.19	GOINFRA	81861	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000 LTS. COM TAMPA	5	Un	494,81	113,01	607,82	3.039,10	3.674,60
5.8.20	GOINFRA	81888	TORNEIRA BOIA DIAMETRO (3/4") 20 MM	5	Un	57,56	10,54	68,10	340,50	411,70
5.8.23	GOINFRA	81894	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA - 15A/250V	10	un	40,73	30,14	70,87	708,70	856,89
5.8.24	GOINFRA	82151	TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM	5	Un	13,79	3,01	16,80	84,00	101,56
5.8.25	GOINFRA	82153	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA DIAM. 100 MM	5	Un	4,22	3,01	7,23	36,15	43,70

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base:
01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
5.8.26	GOINFRA	82157	TAMPA CEGA REDONDA BRANCA 250 MM	5	Un	24,95	3,01	27,96	139,80	169,03
5.8.27	GOINFRA	82158	TAMPA CEGA REDONDA ALUMINIO 250 MM	5	Un	84,72	3,01	87,73	438,65	530,37
5.8.28	GOINFRA	82301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	25	m	6,84	9,04	15,880	397,00	480,01
5.8.29	GOINFRA	82302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	25	m	10,32	11,30	21,62	540,50	653,52
5.8.30	GOINFRA	82303	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	50	m	15,64	18,08	33,72	1.686,00	2.038,56
5.8.31	GOINFRA	82304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	50	m	16,05	19,59	35,64	1.782,00	2.154,63
5.8.32	GOINFRA	82331	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	50	M	38,05	21,10	59,15	2.957,50	3.575,94
5.8.32	GOINFRA	81866	FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	5	Un	2970,48	1971,95	4942,43	24.712,15	29.879,73
5.8.32	GOINFRA	81874	SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M	5	Un	805,16	2156,68	2961,84	14.809,20	17.905,96
6		172	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						65.040,50	78641,18
6.1	GOINFRA	100102	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML)	50	m2	48,53	40,72	89,25	4.462,50	5.395,65
6.4	GOINFRA	100201	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	500	m2	23,31	28,60	51,91	25.955,00	31.382,48
6.5	GOINFRA	100202	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1 VEZ - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	200	m2	50,76	49,40	100,16	20.032,00	24.220,91
6.6	GOINFRA	100203	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML)	100	m2	95,37	50,54	145,91	14.591,00	17.642,14
7		174	IMPERMEABILIZAÇÃO						12.481,50	15091,5
7.2	GOINFRA	120207	PROTECAO MECANICA (1:3) E=2 CM	50	m2	10,32	10,07	20,39	1.019,50	1.232,68
7.3	GOINFRA	120208	IMPERMEABILIZACAO - ARGAMASSA SINTÉTICA SEMI-FLEXIVEL	200	m2	17,79	13,52	31,31	6.262,00	7.571,45
7.4	GOINFRA	120209	IMPERMEABILIZACAO-C/CIMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS	200	m2	12,48	13,52	26,00	5.200,00	6.287,37
8		176	ESTRUTURA DE MADEIRA						156.905,00	189715,57
8.6	GOINFRA	140200	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA FIBROCIMENTO COM APOIOS EM LAJES/VIGAS OU PAREDES(SOMENTE TERÇAS) C/FERRAGENS	1000	m2	34,43	16,27	50,70	50.700,00	61.301,93
8.7	GOINFRA	140201	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO (C/TESOURA) C/FERRAGENS	500	m2	83,47	37,67	121,14	60.570,00	73.235,86
8.8	GOINFRA	140202	GRADEADO CAIBROS/RIPAS	500	m2	57,78	13,56	71,34	35.670,00	43.128,99
8.9	GOINFRA	140205	RIPAMENTO DE MADEIRA	500	m2	13,15	6,78	19,93	9.965,00	12.048,79
9		177	ESTRUTURAS METÁLICAS						24.600,00	29744,13

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%

Tabela de Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
9.1	GOINFRA	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MP 250 / ASTM A36 COM ELIMDO ANTICORROSIVO	1500	Kg	16,40	0,00	16,40	24.600,00	29.744,13

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
10		178	COBERTURAS						193.849,50	234.385,54
10.1	GOINFRA	160100	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	800	m2	41,40	4,04	45,44	36.352,00	43.953,60
10.2	GOINFRA	160101	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	200	m	20,41	19,58	39,99	7.998,00	9.670,47
10.3	GOINFRA	160401	COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	500	m2	76,20	6,06	82,26	41.130,00	49.730,74
10.4	GOINFRA	160402	CUMEEIRA P/ TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	300	m	19,06	19,58	38,64	11.592,00	14.016,01
10.5	GOINFRA	160403	EMBOCAMENTO LATERAL (OITOES)	300	m	10,63	10,84	21,47	6.441,00	7.787,88
10.6	GOINFRA	160404	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	300	M	0,48	13,37	13,85	4.155,00	5.023,85
10.8	GOINFRA	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	1000	m2	35,44	7,88	43,32	43.320,00	52.378,69
10.9	GOINFRA	160502	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	150	m	42,60	4,30	46,90	7.035,00	8.506,09
10.10	GOINFRA	160600	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	200	m2	40,93	57,94	98,87	19.774,00	23.908,96
10.11	GOINFRA	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	250	m	18,65	17,90	36,55	9.137,50	11.048,25
10.13	GOINFRA	160964	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	150	m	43,09	3,01	46,10	6.915,00	8.361,00
11		179	ESQUADRIAS DE MADEIRAS						80.369,44	97175,53
11.1	GOINFRA	170010	ALIZAR	500	m	16,62	1,49	18,11	9.055,00	10.948,50
11.2	GOINFRA	170015	PORTAL (INCLUSO ENCHIMENTO COM ALVENARIA)	20	Jg	286,41	110,67	397,08	7.941,60	9.602,27
11.3	GOINFRA	170101	PORTA LISA 60x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	10	Un	605,44	152,91	758,35	7.583,50	9.169,29
11.4	GOINFRA	170102	PORTA LISA 70x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	10	Un	613,39	152,91	766,30	7.663,00	9.265,41
11.5	GOINFRA	170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	40	Un	621,06	152,91	773,97	30.958,80	37.432,63
11.6	GOINFRA	170108	FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 70X210	6	Un	706,58	99,24	805,82	4.834,92	5.845,95
11.7	GOINFRA	170109	FOLHA DE PORTA COM REVESTIMENTO MELAMÍNICO 60X210	6	Un	497,13	99,24	596,37	3.578,22	4.326,46
11.8	GOINFRA	170107	FOLHA DE PORTA LISA 60/70/80X210	20	Un	208,28	19,95	228,23	4.564,60	5.519,10
11.9	GOINFRA	170112	FOLHA DE PORTA LISA 90 X 210	10	Un	249,90	19,95	269,85	2.698,50	3.262,78
11.10	GOINFRA	170113	FOLHA DE PORTA LISA 100 X 210	5	un	278,31	19,95	298,26	1.491,30	1.803,14
12		180	ESQUADRIAS METÁLICAS						139.162,85	168263,29

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
12.1	GOINFRA	180111	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO DE CORRER 02 FOLHAS DE VIDRO C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	10	m2	757,72	45,26	802,98	8.029,80	9.708,92
12.2	GOINFRA	180113	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO / VIDRO C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	10	m2	798,41	42,46	840,87	8.408,70	10.167,05
12.3	GOINFRA	180114	PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO ANODIZADO EM VENEZIANA C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	10	m2	1221,88	42,46	1264,34	12.643,40	15.287,27
12.4	GOINFRA	180115	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	10	m2	1071,25	45,26	1116,51	11.165,10	13.499,84
12.5	GOINFRA	180328	GUARDA CORPO COM CORRIMÃOS/TUBO INDUSTRIAL GCR	20	m2	337,79	20,03	357,82	7.156,40	8.652,88
12.6	GOINFRA	180330	GUARDA CORPO / TUBO INDUSTRIAL GCS-1	50	m	353,57	18,84	372,41	18.620,50	22.514,25
12.7	GOINFRA	180323	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)	25	m2	464,14	69,24	533,38	13.334,50	16.122,89
12.8	GOINFRA	180324	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE EIXOS = 2 CM)	25	m2	432,73	69,24	501,97	12.549,25	15.173,43
12.9	GOINFRA	180490	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA VINCADA PF-1A C/FERRAGENS	5	m2	536,64	45,90	582,54	2.912,70	3.521,77
12.10	GOINFRA	180491	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1B C/FERRAGENS	5	m2	514,92	45,90	560,82	2.804,10	3.390,46
12.11	GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	5	m2	631,76	45,90	677,66	3.388,30	4.096,83
12.12	GOINFRA	180502	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	25	m2	417,59	45,90	463,49	11.587,25	14.010,27
12.13	GOINFRA	180503	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA (VENEZIANA/VIDRO) PF-3 C/FERRAGENS	10	m2	501,38	45,90	547,28	5.472,80	6.617,22
12.14	GOINFRA	180504	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM VENEZIANA PF-4 C/FERRAGENS	30	m2	567,42	45,90	613,32	18.399,60	22.247,16
12.15	GOINFRA	180505	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM VENEZIANA PF-5 C/FERRAGENS	5	m2	492,19	45,90	538,09	2.690,45	3.253,05
13		181	VIDROS						43.990,70	53189,6
13.1	GOINFRA	190104	VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO	50	m2	217,95	0,00	217,95	10.897,50	13.176,28
13.2	GOINFRA	190105	VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO	20	m2	186,20	0,00	186,20	3.724,00	4.502,72
13.3	GOINFRA	190106	VIDRO PONTILHADO - COLOCADO	20	m2	184,96	0,00	184,96	3.699,20	4.472,74

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base: 01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
13.4	GOINFRA	190108	VIDRO MARTELADO - COLOCADO	20	m2	184,96	0,00	184,96	3.699,20	4.472,74
13.5	GOINFRA	190109	VIDRO CANELADO - COLOCADO	20	m2	182,72	0,00	182,72	3.654,40	4.418,57
13.6	GOINFRA	190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	20	m2	450,82	0,00	450,82	9.016,40	10.901,82
13.7	GOINFRA	190202	VIDRO TEMPERADO 10 MM FUME - COLOCADO	20	m2	465,00	0,00	465,00	9.300,00	11.244,73
14		182	REVESTIMENTO DE PAREDES						76.818,00	92881,45
14.1	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	500	m2	2,33	3,47	5,80	2.900,00	3.506,42
14.2	GOINFRA	200102	COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO	100	m	3,52	10,03	13,55	1.355,00	1.638,34
14.3	GOINFRA	200103	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	100	M	0,19	15,23	15,42	1.542,00	1.864,44
14.4	GOINFRA	200140	CHAPISCO COMUM EM FACHADA	500	m2	2,33	3,94	6,27	3.135,00	3.790,56
14.5	GOINFRA	200200	EMBOÇO PARA REBOCO FINO (1CALH:4ARML+100kgCI/M3)	300	m2	9,31	13,94	23,25	6.975,00	8.433,55
14.6	GOINFRA	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	300	m2	9,21	13,94	23,15	6.945,00	8.397,27
14.7	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	300	m2	2,90	15,19	18,09	5.427,00	6.561,84
14.8	GOINFRA	201002	PASTILHA DE PORCELANA COM PASTA COLANTE	50	m2	180,07	16,89	196,96	9.848,00	11.907,32
14.9	GOINFRA	201003	PASTILHA PORCELANA C/ARGAMASSA FLEXIVEL	50	m2	187,07	16,89	203,96	10.198,00	12.330,51
14.10	GOINFRA	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	300	m2	57,93	25,76	83,69	25.107,00	30.357,15
14.11	GOINFRA	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	50	m2	20,78	46,94	67,72	3.386,00	4.094,05
15		183	FORROS						124.507,00	150542,77
15.1	GOINFRA	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	700	m2	53,32	10,32	63,64	44.548,00	53.863,48
15.2	GOINFRA	210463	FORRO DE PVC SEM ESTRUTURA DE METALON (COM REPINTURA DA ESTRUTURA COM TINTA ALQUÍDICA D.F.)	700	m2	26,69	10,32	37,01	25.907,00	31.324,44
15.3	GOINFRA	210501	FORRO DE GESSO COMUM	700	m2	23,32	18,34	41,66	29.162,00	35.260,09
15.4	GOINFRA	210505	MOLDURA PARA FORRO DE GESSO COMUM 5 CM	500	m	13,33	0,00	13,33	6.665,00	8.058,72
15.5	GOINFRA	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	500	m	16,33	0,00	16,33	8.165,00	9.872,39
15.6	GOINFRA	210515	GESSO CORRIDO EM TETO	500	m2	6,06	14,06	20,12	10.060,00	12.163,65
16		184	REVESTIMENTO DE PISO						200.657,50	242617,17
16.1	GOINFRA	220050	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP= 5CM (BASE)	250	m2	18,85	10,29	29,14	7.285,00	8.808,37

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%

Tabela de
Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS -
T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADAData Base:
01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
16.2	GOINFRA	220100	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	250	m2	46,48	39,65	86,13	21.532,50	26.035,18
16.3	GOINFRA	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	500	m2	21,90	12,89	34,79	17.395,00	21.032,48
16.4	GOINFRA	220104	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	200	m2	29,14	19,16	48,30	9.660,00	11.680,01
16.5	GOINFRA	220107	LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)	50	m3	179,60	25,50	205,10	10.255,00	12.399,43
16.6	GOINFRA	220108	PISO CONCRETO SEMI POLIDO COM LASTRO (BASE) E=7,0 CM	150	m2	43,51	25,14	68,65	10.297,50	12.450,82
16.7	GOINFRA	220109	CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRA COM LASTRO E=7,0 CM	400	m2	32,91	25,14	58,05	23.220,00	28.075,56
16.8	GOINFRA	220310	RODAPE DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE	250	m	2,21	6,73	8,94	2.235,00	2.702,36
16.9	GOINFRA	220311	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	400	m2	47,71	28,25	75,96	30.384,00	36.737,63
16.10	GOINFRA	220312	RODAPE DE CERÂMICA ANTIDERRAPANTE COM ARGAMASSA COLANTE	250	m	2,38	6,73	9,11	2.277,50	2.753,75
16.11	GOINFRA	221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	500	m2	73,13	18,41	91,54	45.770,00	55.341,01
16.12	GOINFRA	221102	RODAPE FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	200	m	20,67	0,00	20,67	4.134,00	4.998,46
16.13	GOINFRA	221104	RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	400	m2	40,53	0,00	40,53	16.212,00	19.602,11
17		185	FERRAGENS						24.263,15	29336,8
17.1	GOINFRA	230101	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 E/8766-E17 IMAB OU EQUIV.	50	Un	174,41	22,30	196,71	9.835,50	11.892,21
17.2	GOINFRA	230102	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 I /8766-I18 IMAB OU EQUIV.	50	Un	144,52	22,30	166,82	8.341,00	10.085,19
17.3	GOINFRA	230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	10	un	85,13	13,19	98,32	983,20	1.188,79
17.4	GOINFRA	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	10	un	122,50	13,19	135,69	1.356,90	1.640,64
17.5	GOINFRA	230202	DOBRADIÇA 3" X 3 1/2" CROMADA	100	Un	7,07	9,42	16,49	1.649,00	1.993,82
17.6	GOINFRA	230210	DOBRADIÇA COM MOLA PARA PORTA/DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO	10	Un	62,00	0,00	62,00	620,00	749,64
17.7	GOINFRA	230801	CORRENTE GALVANIZADA 4 MM PARA CADEADO	20	M	12,87	0,00	12,87	257,40	311,22
17.8	GOINFRA	230802	CADEADO 20 MM	20	Un	17,68	0,00	17,68	353,60	427,54

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = **20,91%**

Tabela de
Preços: **TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS -
T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADA**

Data Base:
01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
17.9	GOINFRA	230803	CADEADO 30 MM	15	Un	24,69	0,00	24,69	370,35	447,79
17.10	GOINFRA	230804	CADEADO 50 MM	10	Un	49,62	0,00	49,62	496,20	599,96
18		188	PINTURA						179.097,50	216548,66
18.1	GOINFRA	260201	CAIACAO TRES DEMAOS MUROS E PAREDES - (O.C.)	1000	m2	0,89	2,01	2,90	2.900,00	3.506,42
18.2	GOINFRA	260204	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	5000	m2	0,59	3,27	3,86	19.300,00	23.335,84
18.4	GOINFRA	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	1000	m2	6,34	7,23	13,57	13.570,00	16.407,63
18.5	GOINFRA	260901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	50	m2	14,80	6,69	21,49	1.074,50	1.299,18
18.6	GOINFRA	260909	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELADOR	1000	m2	6,61	8,98	15,59	15.590,00	18.850,04
18.7	GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	1500	m2	4,00	7,95	11,95	17.925,00	21.673,31
18.10	GOINFRA	261008	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	250	m2	6,88	9,58	16,46	4.115,00	4.975,49
18.11	GOINFRA	261009	FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METALICA (2 DEMAOS)	250	m2	10,26	3,98	14,24	3.560,00	4.304,43
18.12	GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	300	m2	2,17	9,76	11,93	3.579,00	4.327,40
18.14	GOINFRA	261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR	500	m2	4,76	6,70	11,46	5.730,00	6.928,20
18.15	GOINFRA	261303	PINTURA LATEX TRES DEMAOS COM SELADOR	500	m2	6,23	7,95	14,18	7.090,00	8.572,59
18.16	GOINFRA	261304	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	150	m2	5,09	11,65	16,74	2.511,00	3.036,07
18.19	GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	500	m2	3,70	5,72	9,42	4.710,00	5.694,91
18.20	GOINFRA	261308	PINTURA PVA LATEX 3 DEMAOS SEM SELADOR	500	m2	5,17	6,84	12,01	6.005,00	7.260,71
18.22	GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	250	m2	4,16	12,91	17,07	4.267,50	5.159,88
18.24	GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	250	m2	6,75	8,98	15,73	3.932,50	4.754,82
18.25	GOINFRA	261620	LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL	100	m2	2,17	133,18	135,35	13.535,00	16.365,31
18.26	GOINFRA	261623	LETREIRO PEQUENO PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	100	m2	3,26	307,85	311,11	31.111,00	37.616,65
18.27	GOINFRA	261700	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	800	m	0,66	9,92	10,58	8.464,00	10.233,91
18.28	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	800	m2	3,68	8,98	12,66	10.128,00	12.245,87
19		189	DIVERSOS						286.953,28	346.958,36
19.1	GOINFRA	270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	1200	m2	15,47	5,76	21,23	25.476,00	30.803,31

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL PARA REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÕES PERIÓDICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS NO MUNICÍPIO DE EDÉIA-GO

BDI = 20,91%

Tabela de
Preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS -
T227 - OUTUBRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO
SINAPI - 12/2023 NÃO DESONERADAData Base:
01/10/2023

Item	Tabela	Código auxiliar	Serviço	Quantidade	Unidade	Material	Mão-de-obra	Total	Total S/BDI	Total C/BDI
19.5	GOINFRA	270601	PAVIMENTO INTERTRAVADO SEXTAVADO (BLOKRET) - 10 CM FCK=35 MPA PRE-FABR.	250	m2	109,08	9,97	119,05	29.762,50	35.986,17
19.6	GOINFRA	270603	REDE PROTECAO DE NYLON COM GANCHOS E BUCHAS S8	800	m2	33,33	0,00	33,33	26.664,00	32.239,74
19.7	GOINFRA	270621	ALAMBRADO EM TUBO INDUSTRIAL 2"X2,28 E TELA MALHA 4" FIO 12 (QUADRA ESPORTE EXISTENTE) SEM PINTURA	100	m2	123,78	4,83	128,61	12.861,00	15.550,37
19.11	GOINFRA	270702	ALAMBRADO COM POSTE DE CONCRETO E CINTA ARMADA PADRÃO GOINFRA	200	m	168,20	58,10	226,30	45.260,00	54.724,37
19.8	GOINFRA	270704	CERCA PROVISÓRIA EM MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO SEM TRATAMENTO) H = 1,70M, COM 9 FIOS DE ARAME FARPADO - POSTE ESTICADOR A CADA 25 M E ESPAÇAMENTO ENTRE POSTES = 2,50 M	1000	m	11,78	14,88	26,66	26.660,00	32.234,90
19.9	GOINFRA	270802	MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS/PINTADOS) - 3 UNIDADES	2	CJ	2140,83	102,86	2243,69	4.487,38	5.425,74
19.10	GOINFRA	270810	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	5	Un	1049,53	5,58	1055,11	5.275,55	6.378,72
19.11	GOINFRA	270811	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO GOINFRA	5	Un	256,45	441,72	698,17	3.490,85	4.220,82
19.11	GOINFRA	270234	PAVIMENTO INTERTRAVADO ESPESSURA DE 8CM E FCK = 35 MPA	200	m2	88,75	9,97	98,72	19.744,00	23.872,69
19.11	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	200	m3	169,50	37,18	206,68	41.336,00	49.979,81
19.11	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	200	m2	49,01	19,94	68,95	13.790,00	16.673,64
19.11	SINAPI	96368	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	200	m2	138,22	22,51	160,73	32.146,00	38.868,08

TOTAL ORÇAMENTO SEM BDI

2.067.956,87 100,00%

TOTAL BDI (20,91%)

432.432,87 20,91%

TOTAL ORÇAMENTO COM BDI

2.500.389,74 100,00%