



PREFEITURA
DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO

LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA

FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE

ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA

PRazo DA OBRA: 02 MESES

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 148 ONERADA - Data Base: 01/07/2021

ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÊS) 7 GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÊS)

PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

16°39'4,21"S / 49°23'2,63"O

Nº CONVÊNIO: 736973/2010

CONTRATO CAIXA: 0327796-31

DATA: 25/08/2021

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 586.784,55

VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01

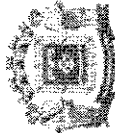
VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54

BDI ONERADO: 21,36%

BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES								
IMPLANTACAO								
1.1	10775	INS-SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	3,00	R\$ 585,00	R\$ 665,91	R\$ 1.997,73
1.2	10777	INS-SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTURIO	MES	3,00	R\$ 664,21	R\$ 756,07	R\$ 2.268,21
1.3	COMPOSIÇÃO 01	PREF. DE GOIÂNIA	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE ZX	M2	254,80	R\$ 57,96	R\$ 70,34	R\$ 17.822,63
1.4	COMPOSIÇÃO 02	PREF. DE GOIÂNIA	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	R\$ 390,65	R\$ 474,09	R\$ 2.844,54
1.5	20400	GOINFRA	LIGACAO PROVISORIA DE AGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITARIO) - PD, GOINFRA	Un	1,00	R\$ 2.831,18	R\$ 3.435,92	R\$ 3.435,92
1.6	COMPOSIÇÃO 03	PREF. DE GOIÂNIA	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	R\$ 2.159,29	R\$ 2.620,51	R\$ 2.620,51
1.7	21399	GOINFRA	CONSUMO DE ESGOTO	m3	152,02	R\$ 7,58	R\$ 9,20	R\$ 1.398,58
1.8	021400	GOINFRA	CONSUMO DE AGUA	m3	152,02	R\$ 9,48	R\$ 11,50	R\$ 1.748,23
1.9	021401	GOINFRA	CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA	KWH	1082,36	R\$ 0,85	R\$ 1,03	R\$ 1.114,83
1.10	98529	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIÁMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.A.F. 05/2018	UN	11,00	R\$ 56,05	R\$ 68,02	R\$ 748,22
1.11	98526	SINAPI	REMOCAO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ARVORE COM DIÁMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.A.F. 05/2018	UN	11,00	R\$ 68,30	R\$ 82,89	R\$ 911,79
2.0 SERVIÇO EM TERRA								
2.1 Corte e aterro								
2.1.1	COMPOSIÇÃO 04	PREF. DE GOIÂNIA	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	96,16	R\$ 2,61	R\$ 3,17	R\$ 304,83
2.1.2	COMPOSIÇÃO 05	PREF. DE GOIÂNIA	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6 0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	120,20	R\$ 1,80	R\$ 2,18	R\$ 262,04
2.1.3	98875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_ 07/2020	M3XKM	120,20	R\$ 1,81	R\$ 2,20	R\$ 264,44
2.1.4	100874	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF_ 11/2019	M3	228,91	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 304,45
2.1.5	44050	GOINFRA-PAV	COMPACTACAO A 95% DO P.N (PAY URS.)	m3	183,13	R\$ 4,61	R\$ 5,59	R\$ 1.023,70
2.2 Emprego								
2.2.1	COMPOSIÇÃO 04	PREF. DE GOIÂNIA	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	86,97	R\$ 2,61	R\$ 3,17	R\$ 275,69
2.2.2	COMPOSIÇÃO 05	PREF. DE GOIÂNIA	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6 0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	108,71	R\$ 1,80	R\$ 2,18	R\$ 236,99
2.2.3	98875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_ 07/2020	M3XKM	326,14	R\$ 1,81	R\$ 2,20	R\$ 717,51
2.3	Compactação mecânica de pisos							
						TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$	37.011,19
						TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$	5.978,46

Edla Amária



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS
 OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO
 LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
 FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE
 ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA CREA: 1020046686/AP-GO
 PRAZO DA OBRA: 02 MESES ART N°: 1020210188327
 TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 149 ONERADA - Data Base: 01/07/2021
 ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÊS)/ GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÊS)
 PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

Nº CONVÊNIO: 736973/2010
 CONTRATO CAIXA: 0327796-31
 DATA: 25/08/2021
 VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55
 VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01
 VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54
 BDI ONERADO: 21,36%
 BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
2.3.1	COMPOSIÇÃO 06	PREF. DE GOIÂNIA	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	419,58	R\$ 5,08	R\$ 6,17	R\$ 2.588,81
3.0	INST. ELETROFONICA CABEAMENTO ESTRUTURADO							
3.1	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 04/2016	M	50,00	R\$ 7,57	R\$ 9,19	R\$ 459,50
3.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2017	UN	1,00	R\$ 42,59	R\$ 51,69	R\$ 51,69
3.3	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIAMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	1,00	R\$ 25,53	R\$ 30,98	R\$ 30,98
3.4	97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF. 12/2020	UN	3,00	R\$ 483,73	R\$ 567,05	R\$ 1.761,15
3.5	92860	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	M	60,00	R\$ 12,60	R\$ 15,29	R\$ 917,40
3.6	COMPOSIÇÃO 07	PREF. DE GOIÂNIA	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 26,21	R\$ 31,81	R\$ 31,81
3.7	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	M3	8,15	R\$ 60,76	R\$ 73,74	R\$ 600,98
3.8	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	7,50	R\$ 36,84	R\$ 44,71	R\$ 335,33
3.9	COMPOSIÇÃO 08	PREF. DE GOIÂNIA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	0,65	R\$ 22,57	R\$ 27,39	R\$ 17,80
4.0	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							
4.1	Abastecimento							
4.1.1	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (1/2) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 11/2016	UN	1,00	R\$ 58,09	R\$ 70,50	R\$ 70,50
4.1.2	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (1"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 11/2016	UN	1,00	R\$ 142,99	R\$ 172,80	R\$ 172,80
4.1.3	COMPOSIÇÃO 09	PREF. DE GOIÂNIA	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 116,64	R\$ 141,55	R\$ 141,55
4.1.4	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2014	UN	2,00	R\$ 7,62	R\$ 9,25	R\$ 18,50
4.1.5	89356	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2014	M	21,00	R\$ 19,04	R\$ 23,11	R\$ 485,91
4.2	Esgoto sanitário							
4.2.1	COMPOSIÇÃO 10	PREF. DE GOIÂNIA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 287,78	R\$ 349,25	R\$ 349,25
4.2.2	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 12/2014	M	24,00	R\$ 51,93	R\$ 63,02	R\$ 1.512,48
4.2.3	81867	GOINFRA	FOSSA SEPTICA 3000 LITROS COM IMPERMEABILIZACAO	Un	1,00	R\$ 5.320,74	R\$ 6.457,25	R\$ 6.457,25
4.2.4	81874	GOINFRA	SUMIDOURO COM DIAMETRO=1,80M E PROFUNDIDADE=4,50 M	Un	1,00	R\$ 2.603,63	R\$ 3.159,77	R\$ 3.159,77
						TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 4.206,84	
						TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 88.530,91	



**PREFEITURA
DE GOIÂNIA**

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO

LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA

FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE

ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA

PRazo DA OBRA: 02 MESES

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 149 ONERADA - Data Base: 01/07/2021

ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÉS) / GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÉS)

PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

16°39'4,21"S / 49°23'2,63"O

Nº CONVÊNIO: 736973/2010

CONTRATO CAIXA: 0327796-31

DATA: 25/08/2021

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55

VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01

VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54

BDI ONERADO: 21,36%

BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
4.2.5	89778	SINAPI	LUBA SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	2,00	R\$ 17,77	R\$ 21,57	R\$ 43,14
4.3.1	81824	GOINFRA	CAIXA DE AREIA 40X40CM FUNDO DE BRITA COM GRELHA METALICA FERRO CHATO	un	2,00	R\$ 399,68	R\$ 485,05	R\$ 970,10
4.3.2	180324	GOINFRA	GRELHA PADRAO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPACAMENTO ENTRE EIXOS = 2 CM)	m2	1,12	R\$ 617,79	R\$ 749,75	R\$ 839,72
4.3.3	COMPOSIÇÃO 10	PREF. DE GOIÂNIA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 287,78	R\$ 349,25	R\$ 1.397,00
4.3.4	COMPOSIÇÃO 11	PREF. DE GOIÂNIA	POCO DE INFILTRAÇÃO [DIM: 1,10X2,60 M]	UN	4,00	R\$ 1.575,47	R\$ 1.911,89	R\$ 7.647,96
4.3.5	COMPOSIÇÃO 12	PREF. DE GOIÂNIA	CAIXA DE RETENÇÃO [DIM: 1,50X(2,10 A 2,35) M]	UN	1,00	R\$ 2.985,98	R\$ 3.623,79	R\$ 3.623,79
4.3.6	COMPOSIÇÃO 13	PREF. DE GOIÂNIA	CANALETA RETANGULAR P/ PASSEIO - DIM: 0,60X0,10 M	M	12,00	R\$ 134,39	R\$ 163,10	R\$ 1.957,20
4.3.7	COMPOSIÇÃO 14	PREF. DE GOIÂNIA	CANALETA SEMICIRCULAR DE CONCRETO DIM: 400 MM	M	180,00	R\$ 87,51	R\$ 81,93	R\$ 14.747,40
4.3.8	89512	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	M	36,00	R\$ 67,13	R\$ 81,47	R\$ 2.932,92
4.3.9	89580	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS P. LUVIAIS. AF. 12/2014	M	32,00	R\$ 94,82	R\$ 115,07	R\$ 3.682,24
4.3.10	82334	GOINFRA	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 250 MM	M	66,00	R\$ 92,63	R\$ 112,42	R\$ 7.419,72
4.3.11	89778	SINAPI	LUBA SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	3,00	R\$ 17,77	R\$ 21,57	R\$ 64,71
4.3.12	95693	SINAPI	LUBA SIMPLIS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	3,00	R\$ 64,04	R\$ 65,58	R\$ 196,74
4.3.13	COMPOSIÇÃO 16	PREF. DE GOIÂNIA	LUBA SIMPLIS DIAM. 250 MM	UN	6,00	R\$ 108,57	R\$ 131,76	R\$ 790,56
5.0	PAVIMENTAÇÃO LUBA CORPO							
5.1	94981	SINAPI	EXECUCAO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	M3	98,05	R\$ 539,88	R\$ 655,20	R\$ 64.242,36
5.2	98620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF. 08/2017	M3	4,11	R\$ 516,98	R\$ 627,41	R\$ 2.578,66
5.3	COMPOSIÇÃO 17	PREF. DE GOIÂNIA	PISO DE LADRILHO HIDRAULICO COLORIDO MODELO TÁTIL - (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	M2	136,88	R\$ 100,56	R\$ 122,04	R\$ 16.704,84
5.4	Estacionamento em asfalto							
5.4.1	Preparação da sub-base e base							
5.4.1.1	40316	GOINFRA-PAV	ESCAVAÇÃO E CARGA MAT. DE JAZIDA-COM INDENIZACAO	m3	87,41	R\$ 70,11	R\$ 12,27	R\$ 1.195,22
5.4.1.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	2398,72	R\$ 1,81	R\$ 2,20	R\$ 5.277,18
TOTAL DO ITEM COM BDI R\$ 133.072,72								

Alu Almeida



PREFEITURA DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS
 OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO
 LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
 FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE
 ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA CREA: 1020046686/AP-GO
 PRAZO DA OBRA: 02 MESES ART N°: 1020210168327
 TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 148 ONERADA - Data Base: 01/07/2021
 ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÉS) / GOINFRA ONERADOS - T 141: 118,02%(HORA) 75,89%(MÉS)
 PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

Nº CONVÊNIO: 736973/2010
 CONTRATO CAIXA: 0327796-31
 DATA: 25/08/2021
 VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55
 VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01
 VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54
 BDI ONERADO: 21,36%
 BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)																																																														
5.4.1.3	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	649,40	R\$ 1,91	R\$ 2,32	R\$ 1.506,61																																																														
5.4.1.4	101767	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	121,76	R\$ 21,59	R\$ 26,20	R\$ 3.190,11																																																														
5.4.2	Revestimento com CAUO																																																																					
5.4.2.1	COMPOSIÇÃO 18	PREF. DE GOIÂNIA	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CIM-30. AF. 11/2019	M2	649,80	R\$ 18,37	R\$ 22,29	R\$ 14.466,27																																																														
5.4.2.2	COMPOSIÇÃO 19	PREF. DE GOIÂNIA	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	649,90	R\$ 2,27	R\$ 2,75	R\$ 1.787,23																																																														
5.4.2.3	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	19,48	R\$ 1.143,43	R\$ 1.387,67	R\$ 27.031,81																																																														
5.4.2.4	COMPOSIÇÃO 20	PREF. DE GOIÂNIA	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	19,48	R\$ 5,51	R\$ 6,69	R\$ 130,32																																																														
5.4.2.5	COMPOSIÇÃO 21	PREF. DE GOIÂNIA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	668,16	R\$ 1,16	R\$ 1,41	R\$ 942,11																																																														
8.0	PINTURA																																																																					
8.1	COMPOSIÇÃO 22	PREF. DE GOIÂNIA	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	41,67	R\$ 3,97	R\$ 4,82	R\$ 200,85																																																														
7.0	DIVERSOS																																																																					
7.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF. 06/2018	M2	1609,71	R\$ 7,65	R\$ 9,53	R\$ 15.340,54																																																														
7.2	270807	GOINFRA	PLACA INAUGURACAO ACO INOXIDAVEL (60X40)	Un	1,00	R\$ 387,78	R\$ 470,61	R\$ 470,61																																																														
7.3	271713	GOINFRA	MEIO FIO PD, GOINFRA EM CONC. PRE MOLD. RETOCURVO (9x12X30X100CM), FC28= 30MPA COM ARGAM.(1C1:3AR1M1C) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	M	104,18	R\$ 30,37	R\$ 36,86	R\$ 3.840,07																																																														
7.4	271714	GOINFRA	MEIO FIO PD, GOINFRA EM CONC. PRE MOLD. RETOCURVO (5X25X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1C1:3AR1M1C) P/ARREIMATE DO REJUNT. E PINTURA A CAL 2 DEMAOIS - INCLUSO ESCAV./APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	m	396,06	R\$ 15,75	R\$ 18,11	R\$ 7.568,71																																																														
7.5	COMPOSIÇÃO 23	PREF. DE GOIÂNIA	BANCO DE CONCRETO	M	12,00	R\$ 345,35	R\$ 419,12	R\$ 5.028,44																																																														
7.6	COMPOSIÇÃO 24	PREF. DE GOIÂNIA	EQUIPAMENTOS 3ª IDADE	UN	1,00	R\$ 31.076,07	R\$ 37.713,92	R\$ 37.713,92																																																														
8.0	ADMINISTRAÇÃO																																																																					
8.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	R\$ 106,11	R\$ 128,78	R\$ 7.726,80																																																														
8.2	90760	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	368,00	R\$ 70,12	R\$ 85,10	R\$ 31.316,80																																																														
8.3	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	736,00	R\$ 19,84	R\$ 24,08	R\$ 17.722,88																																																														
9.0	TRANSPORTES																																																																					
9.1	30101	GOINFRA	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	11,07	R\$ 42,62	R\$ 51,72	R\$ 572,64																																																														
10.0	SERVICO EM TERRA																																																																					
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL DO ITEM COM BDI:</td> <td>R\$ 200,85</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL DO ITEM COM BDI:</td> <td>R\$ 39.963,29</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL DO ITEM COM BDI:</td> <td>R\$ 15.340,54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL DO ITEM COM BDI:</td> <td>R\$ 470,61</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL DO ITEM COM BDI:</td> <td>R\$ 3.840,07</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL DO ITEM COM BDI:</td> <td>R\$ 7.568,71</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">TOTAL DO ITEM COM BDI:</td> <td>R\$ 56.766,48</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 200,85								TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 39.963,29								TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 15.340,54								TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 470,61								TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 3.840,07								TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 7.568,71								TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 56.766,48							
TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 200,85																																																																					
TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 39.963,29																																																																					
TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 15.340,54																																																																					
TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 470,61																																																																					
TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 3.840,07																																																																					
TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 7.568,71																																																																					
TOTAL DO ITEM COM BDI:	R\$ 56.766,48																																																																					



PREFEITURA
DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS
 OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO
 LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.
 COORDENADAS GEOGRÁFICAS: 16°39'4.21" S / 49°23'2.63" O
 Nº CONVÊNIO: 736973/2010
 CONTRATO CAIXA: 0327795-31
 DATA: 25/08/2021
 VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55
 VALOR REPARSE: R\$ 467.786,01
 VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54
 BDI ONERADO: 21,36%
 BDI MATERIAL: 13,93%
 CREA: 1020046686/AP-GO
 ART Nº: 1020210189327
 FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE
 ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA
 TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 149 ONERADA - Data Base: 01/07/2021
 ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÉS) / GOINFRA ONERADOS - T. 141.: 119,02%(HORA) 75,89%(MÉS)
 PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
10.1	41002	GOINFRA	APILOAMENTO	m2	790,88	R\$ 4,47	R\$ 5,42	R\$ 4.286,57
10.2	41003	GOINFRA	ATERRO INTERNO SEM APLICAM.C/TEM CARRINHO MÃO	m3	158,18	R\$ 22,34	R\$ 27,11	R\$ 4.288,26
10.3	COMPOSIÇÃO 25	PREF. DE GOIÂNIA	AQUISIÇÃO DE TERRA DIRETA COM FORNECEDOR	M3	197,72	R\$ 16,65	R\$ 20,21	R\$ 3.995,92
11.0	INST. ELET. TELEFONICA	CABEAMENTO ESTRUTURADO	ELTROTUDO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	32,00	R\$ 4,28	R\$ 5,19	R\$ 166,08
11.1	91842	SINAPI	ELTROTUDO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2016 P	M	105,00	R\$ 19,84	R\$ 24,08	R\$ 2.528,40
11.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETROTUDO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P	UN	15,00	R\$ 28,58	R\$ 34,68	R\$ 520,20
11.4	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO LR, PARA ELETROTUDO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 P	UN	6,00	R\$ 24,77	R\$ 30,06	R\$ 180,36
11.5	70691	GOINFRA	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2"	Un	2,00	R\$ 5,60	R\$ 6,80	R\$ 13,60
11.6	COMPOSIÇÃO 26	PREF. DE GOIÂNIA	LUMINARIA CIRCULAR COM VIDRO P/QUADRA 400 W. P/BASE E-40	UN	16,00	R\$ 339,67	R\$ 412,22	R\$ 6.595,52
11.7	COMPOSIÇÃO 27	PREF. DE GOIÂNIA	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 400WX220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00	R\$ 79,89	R\$ 96,95	R\$ 1.551,20
11.8	COMPOSIÇÃO 28	PREF. DE GOIÂNIA	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO USO EXTERNO 220V/400W PARA COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V.	UN	16,00	R\$ 177,84	R\$ 215,93	R\$ 3.453,28
11.9	91924	SINAPI	PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	309,00	R\$ 2,85	R\$ 3,46	R\$ 1.069,14
11.10	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	96,00	R\$ 4,21	R\$ 5,11	R\$ 490,56
11.11	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	2,00	R\$ 21,84	R\$ 26,51	R\$ 53,02
11.12	71331	GOINFRA	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	Un	3,00	R\$ 21,10	R\$ 25,61	R\$ 76,83
11.13	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	12,00	R\$ 25,53	R\$ 30,98	R\$ 371,76
11.14	COMPOSIÇÃO 29	PREF. DE GOIÂNIA	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO), 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	R\$ 16,73	R\$ 20,30	R\$ 101,50
11.15	COMPOSIÇÃO 30	PREF. DE GOIÂNIA	QUADRO DE DISTRIBUICAO P/08 Disj.	UN	1,00	R\$ 629,26	R\$ 763,67	R\$ 763,67
11.16	71700	GOINFRA	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1/2"	Un	37,00	R\$ 1,87	R\$ 2,27	R\$ 83,99
11.17	COMPOSIÇÃO 31	PREF. DE GOIÂNIA	BRACADEIRA METALICA TIPO "C", DIAM. 1/2"	UN	70,00	R\$ 0,78	R\$ 0,95	R\$ 66,50
11.18	COMPOSIÇÃO 32	PREF. DE GOIÂNIA	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM. 1/2"	UN	1,00	R\$ 6,44	R\$ 7,82	R\$ 7,82
11.19	98985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2017	UN	12,00	R\$ 42,59	R\$ 51,69	R\$ 620,28
11.20	70541	GOINFRA	CABO DE COBRE NÚ N.º. 16 MM² (6,94 MMKG)	M	3,00	R\$ 14,80	R\$ 17,95	R\$ 53,88
11.21	70544	GOINFRA	CABO DE COBRE NÚ N.º. 50 MM²	M	125,00	R\$ 38,95	R\$ 47,27	R\$ 5.908,75

Allyson



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS
 COORDENADAS GEOGRAFICAS:
 16°39'4,21"S / 49°23'2,63"O

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO
 LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
 FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE
 ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA CREA: 1020046686/AP-GO
 ART N°: 1020210188327

PREZADO SENHOR PREFEITO: A CONSTRUÇÃO DE 08 (OITO) PRAÇAS ESPORTIVAS, COM 16.000 (DEZESSEIS MIL) M² DE ÁREA TOTAL, LOCALIZADAS NO LOTE 149, DO QUADRO 149, DO LOTEAMENTO "TEMPORADA", DO DISTRITO DE GOIÂNIA, CIDADANIA Nº 149, DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, ESTADO DE GOIÁS, COM OBRAS DE INFRAESTRUTURA PARA ESPORTE RECREATIVO E DE LAZER, COM A CONSTRUÇÃO DE 08 (OITO) PRAÇAS ESPORTIVAS, COM 16.000 (DEZESSEIS MIL) M² DE ÁREA TOTAL, LOCALIZADAS NO LOTE 149, DO QUADRO 149, DO LOTEAMENTO "TEMPORADA", DO DISTRITO DE GOIÂNIA, CIDADANIA Nº 149, DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, ESTADO DE GOIÁS.

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 149 ONERADA - Data Base: 01/07/2021
 ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÊS) / GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÊS)
 PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

Nº CONVÊNIO: 736873/2010
 CONTRATO CAIXA: 0327796-31
 DATA: 25/08/2021
 VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55
 VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01
 VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54
 BDI ONERADO: 21,36%
 BDI MATERIAL: 13,93%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
11.22	180708	GOINFRA	GAIOLA PADRÃO EM AÇO CA-50 8.0 MM PARA PROTEÇÃO DAS LUMINÁRIAS	un	16,00	R\$ 181,97	R\$ 220,84	R\$ 3.533,44
12.0 ARQUIBANCADA								
12.1 Serviços em terra								
12.1.1	COMPOSIÇÃO 25	PREF. DE GOIÂNIA	AQUISIÇÃO DE TERRA DIRETA COM FORNECEDOR	M3	17,90	R\$ 16,65	R\$ 20,21	R\$ 361,76
12.1.2	41003	GOINFRA	ATERRO INTERNO SEM APOLOAM.C/ TR.EM CARRINHO MÃO	m3	14,32	R\$ 22,34	R\$ 27,11	R\$ 388,22
12.1.3	41002	GOINFRA	APOLOAMENTO	m2	48,30	R\$ 4,47	R\$ 5,42	R\$ 267,21
12.2 Fundação								
12.2.1	50302	GOINFRA	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	34,00	R\$ 55,35	R\$ 67,17	R\$ 2.283,78
12.3 Estrutura, Viga, Balanço e Outros Suprimentos								
12.3.1	93958	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2017	M3	6,59	R\$ 60,76	R\$ 73,74	R\$ 485,95
12.3.2	41002	GOINFRA	APOLOAMENTO	m2	4,88	R\$ 4,47	R\$ 5,42	R\$ 26,45
12.3.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	5,12	R\$ 36,94	R\$ 44,71	R\$ 228,92
12.3.4	96842	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	25,87	R\$ 70,34	R\$ 86,36	R\$ 2.208,26
12.3.5	COMPOSIÇÃO 33	PREF. DE GOIÂNIA	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	7,65	R\$ 72,04	R\$ 87,43	R\$ 668,84
12.3.6	COMPOSIÇÃO 50	PREF. DE GOIÂNIA	CAMADA VERTICAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA NUMS 1 E 2 CONCRETO FCK = 15MPA, TRACO 1:3:4:3:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0,28	R\$ 119,48	R\$ 145,00	R\$ 40,60
12.3.7	94963	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	2,35	R\$ 366,11	R\$ 444,31	R\$ 1.044,13
12.3.8	92873	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	M3	2,35	R\$ 166,50	R\$ 202,06	R\$ 474,84
12.3.9	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	55,00	R\$ 18,29	R\$ 22,20	R\$ 1.221,00
12.3.10	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	19,00	R\$ 17,32	R\$ 21,02	R\$ 399,38
12.3.11	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRAO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	127,00	R\$ 16,25	R\$ 19,72	R\$ 2.504,44
12.3.12	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA. 3 DEMÃO. AF. 06/2018	M2	25,79	R\$ 24,87	R\$ 30,18	R\$ 778,94
12.4 Avenidas e divisórias								



PREFEITURA
DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO

LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA

FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE

ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA

CREA: 1020046686/AP-GO

ART N°: 1020210188327

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 149 ONERADA - Data Base: 01/07/2021

ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÉS); GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÉS)

PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

16°39'4,21"S / 49°23'2,63"O

Nº CONVÊNIO: 736973/2010

CONTRATO CAIXA: 0327796-31

DATA: 25/08/2021

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55

VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01

VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54

BDI ONERADO: 21,36%

BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
12.4.1	87449	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X38CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	53,12	R\$ 74,85	R\$ 90,84	R\$ 4.825,42
12.5	Revestimento de paredes.							
12.5.1	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	81,57	R\$ 32,60	R\$ 39,56	R\$ 3.226,91
12.5.2	COMPOSIÇÃO 34	PREF. DE GOIÂNIA	REB.PAULISTA C/IMPERM.A-15 (ICI4ARMLC-5% IMPXCI)	M2	34,10	R\$ 29,18	R\$ 35,41	R\$ 1.207,48
12.5.3	98566	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMAOS. AF_06/2018	M2	34,10	R\$ 24,87	R\$ 30,18	R\$ 1.029,14
12.6	Revestimento de piso							
12.6.1	COMPOSIÇÃO 35	PREF. DE GOIÂNIA	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,30	R\$ 623,96	R\$ 757,24	R\$ 227,17
12.6.2	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_08/2020	M2	57,50	R\$ 30,31	R\$ 36,78	R\$ 2.114,85
12.7	Pintura							
12.7.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	81,57	R\$ 10,85	R\$ 13,17	R\$ 1.074,28
12.7.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	81,57	R\$ 13,20	R\$ 16,02	R\$ 1.306,75
12.7.3	COMPOSIÇÃO 36	PREF. DE GOIÂNIA	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	69,28	R\$ 14,50	R\$ 17,60	R\$ 1.219,33
13.0	MURETA							
13.1	Fundações e sondagens							
13.1.1	50301	GOINFRA	ESTACA A, TRAÇO DIAM 25 CM SEM FERRO	M	52,50	R\$ 38,43	R\$ 46,64	R\$ 2.448,60
13.2	Estrutura e Viga balanceada							
13.2.1	93356	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,21	R\$ 60,76	R\$ 73,74	R\$ 310,45
13.2.2	41002	GOINFRA	APILOAMENTO	m2	28,04	R\$ 4,47	R\$ 5,42	R\$ 151,98
13.2.3	96995	SINAPI	REATERO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	3,16	R\$ 36,84	R\$ 44,71	R\$ 141,28
13.2.4	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	21,00	R\$ 70,34	R\$ 85,36	R\$ 1.792,56
13.2.5	COMPOSIÇÃO 60	PREF. DE GOIÂNIA	CAMADA VERTICAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA NUMS 1 E 2	M3	0,35	R\$ 119,48	R\$ 145,00	R\$ 50,75
13.2.6	94964	SINAPI	CONCRETO FOK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,05	R\$ 384,62	R\$ 478,91	R\$ 502,86
13.2.7	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,05	R\$ 186,50	R\$ 202,06	R\$ 212,16
						TOTAL DO ITEM COM BDI: R\$ 28.887,34		

Albuquerque



PREFEITURA
DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS
COORDENADAS GEOGRÁFICAS:
16°39'4,21"S / 49°23'2,63"W

Nº CONVÊNIO: 736973/2010
CONTRATO CAIXA: 0327796-31
DATA: 25/08/2021

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55
VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01
VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54
BDI ONERADO: 21,36%
BDI MATERIAL: 13,83%

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO
LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA

FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE

ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA

PRAZO DA OBRA: 02 MESES

CREA: 1020046686/AP-GO

ART Nº: 1020210188327

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 149 ONERADA - Data Base: 01/07/2021

ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÊS) 7 GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÊS)

PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
13.2.8	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	25,00	R\$ 19,29	R\$ 22,20	R\$ 555,00
13.2.9	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	65,00	R\$ 17,32	R\$ 21,02	R\$ 1.366,30
13.3	Estrutura - obra supratetelares							
13.3.1	COMPOSIÇÃO 33	PREF. DE GOIÂNIA	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M². PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 12/2015	M2	15,95	R\$ 72,04	R\$ 87,43	R\$ 1.394,51
13.3.2	84964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0,80	R\$ 394,62	R\$ 478,91	R\$ 383,13
13.3.3	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	0,80	R\$ 166,50	R\$ 202,06	R\$ 161,65
13.3.4	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	16,00	R\$ 18,29	R\$ 22,20	R\$ 355,20
13.3.5	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	65,00	R\$ 17,32	R\$ 21,02	R\$ 1.366,30
13.3.6	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	78,00	R\$ 16,25	R\$ 19,72	R\$ 1.538,16
13.4	Alvenarias e divisórias							
13.4.1	COMPOSIÇÃO 53	PREF. DE GOIÂNIA	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	61,38	R\$ 95,98	R\$ 116,48	R\$ 7.149,54
13.5	Revestimento de paredes							
13.5.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	M2	122,76	R\$ 3,81	R\$ 4,62	R\$ 567,15
13.5.2	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	M2	122,76	R\$ 32,60	R\$ 39,56	R\$ 4.856,99
13.6	Pintura							
13.6.1	88487	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 06/2014	M2	122,76	R\$ 10,85	R\$ 13,17	R\$ 1.616,75



PREFEITURA
DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

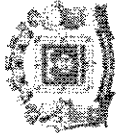
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS
OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO
 LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA
 FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE
 ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA CREA: 1020046886/AP-GO
 PRAZO DA OBRA: 02 MESES ART N°: 1020210188327
 TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 149 ONERADA - Data Base: 01/07/2021
 ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÊS) / GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÊS)
 PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

Nº CONVÊNIO: 736973/2010
 CONTRATO CAIXA: 0327796-31
 DATA: 25/08/2021
 VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55
 VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01
 VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54
 BDI ONERADO: 21,36%
 BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
13.6.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAO'S. AF. 06/2014	M2	122,76	R\$ 13,20	R\$ 16,02	R\$ 1.986,62
14.0	ESQUADRIAS METALICAS					TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 3.084,90	
14.1	180320	GOINFRA	GRADE GINASIO - TELA PORTUG.3X3CM FIO12/TB.INDUST.1.12"	m2	27,00	R\$ 246,13	R\$ 298,70	R\$ 8.064,90
15.0	REVESTIMENTO DE PISO					TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 45.160,29	
15.1	COMPOSIÇÃO 37	PREF. DE GOIÂNIA	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	741,67	R\$ 50,17	R\$ 60,89	R\$ 45.160,29
16.0	PINTURA					TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 7.293,95	
16.1	COMPOSIÇÃO 38	PREF. DE GOIÂNIA	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAO'S, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M2	54,00	R\$ 24,80	R\$ 30,10	R\$ 1.625,40
16.2	COMPOSIÇÃO 39	PREF. DE GOIÂNIA	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	441,82	R\$ 10,57	R\$ 12,83	R\$ 5.668,55
17.0	DIVERSOS					TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 29.867,32	
17.1	270501	GOINFRA	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	790,88	R\$ 2,35	R\$ 2,85	R\$ 2.254,01
17.2	270603	GOINFRA	REDE PROTEÇÃO DE NYLON COM GANCHOS E BUCHAS S8	m2	192,71	R\$ 21,44	R\$ 26,02	R\$ 5.014,31
17.3	270890	GOINFRA	SUPORTE ARTICULÁVEL EM TUBO INDUSTRIAL PARA TABELA BASQUETE (ASSENT / PINTADOS) - 2 UNID.	CJ	1,00	R\$ 9.609,34	R\$ 11.661,90	R\$ 11.661,90
17.4	271100	GOINFRA	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METALICA COMPENSADO (ASSENT./PINTADAS), ARO FLEXIVEL - 2 UNID.	CJ	1,00	R\$ 2.936,43	R\$ 3.563,65	R\$ 3.563,65
17.5	271101	GOINFRA	TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 X 2,00M - 2 UNID.	CJ	1,00	R\$ 4.618,34	R\$ 5.604,62	R\$ 5.604,62
17.6	271103	GOINFRA	CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES)	CJ	1,00	R\$ 1.457,34	R\$ 1.768,63	R\$ 1.768,63
18.0	TRANSPORTES		CENTRO DE CONVÊNIO			TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 72,41	
18.1	30101	GOINFRA	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	1,40	R\$ 42,62	R\$ 51,72	R\$ 72,41
19.0	INST. ELÉTRICA E FONECABEAMENTO ESTRUTURADO					TOTAL DO ITEM COM BDI	R\$ 1972,25	
19.1	70420	GOINFRA	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 12"	PR	1,00	R\$ 1,33	R\$ 1,61	R\$ 1,61
19.2	97584	SINAPI	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	6,00	R\$ 108,61	R\$ 131,81	R\$ 790,86
19.3	97589	SINAPI	LUMINARIA TIPO PLAFON EM PLASTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	6,00	R\$ 37,77	R\$ 45,84	R\$ 275,04
19.4	COMPOSIÇÃO 40	PREF. DE GOIÂNIA	TAMPA CEGA PLÁSTICA RETANGULAR 4"X2"	UN	1,00	R\$ 2,63	R\$ 3,19	R\$ 3,19
19.5	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	5,00	R\$ 18,07	R\$ 21,93	R\$ 109,65
19.6	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	2,00	R\$ 21,84	R\$ 26,51	R\$ 53,02

Adriana



**PREFEITURA
DE GOIÂNIA**

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACIO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO

LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA

FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE

ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA

PRazo DA OBRA: 02 MESES

CREA: 1020046686/AP-GO

ART N°: 1020210188327

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 148 ONERADA - Data Base: 01/07/2021

ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÊS) / GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÊS)

PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:
16°39'4,21"S / 49°23'2,63"O

Nº CONVÊNIO: 736973/2010

CONTRATO CAIXA: 0327796-31

DATA: 28/08/2021

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55

VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01

VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54

BDI ONERADO: 21,36%

BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
19.7	COMPOSIÇÃO 29	PREF. DE GOIÂNIA	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 16,73	R\$ 20,30	R\$ 40,60
19.8	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	M	43,00	R\$ 4,21	R\$ 5,11	R\$ 219,73
19.9	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	M	34,00	R\$ 5,70	R\$ 6,92	R\$ 235,28
19.10	70841	GOINFRA	CABO DE COBRE NU N6. 16 MM2 (6,94 MKG)	M	4,00	R\$ 14,80	R\$ 17,96	R\$ 71,84
19.11	96855	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2017	UN	1,00	R\$ 42,59	R\$ 51,69	R\$ 51,69
19.12	COMPOSIÇÃO 41	PREF. DE GOIÂNIA	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 73,14	R\$ 88,76	R\$ 88,76
19.13	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPECÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIAMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	UN	1,00	R\$ 25,53	R\$ 30,98	R\$ 30,98
20.0	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							
20.1	Loças, Metais e Acessórios							
20.1.1	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 174,86	R\$ 212,21	R\$ 636,63
20.1.2	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 174,86	R\$ 212,21	R\$ 636,63
20.1.3	COMPOSIÇÃO 42	PREF. DE GOIÂNIA	TUBO DE DESCARGA CURTO 1.1/2"	UN	3,00	R\$ 30,33	R\$ 36,81	R\$ 110,43
20.1.4	COMPOSIÇÃO 43	PREF. DE GOIÂNIA	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPIUDE - (ENTRADA)	UN	3,00	R\$ 13,93	R\$ 16,91	R\$ 50,73
20.1.5	COMPOSIÇÃO 44	PREF. DE GOIÂNIA	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	3,00	R\$ 33,14	R\$ 40,22	R\$ 120,66
20.1.6	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXACAO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 31,81	R\$ 38,60	R\$ 115,80
20.1.7	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUCA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 95,86	R\$ 116,34	R\$ 349,02
20.1.8	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4" PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 47,52	R\$ 57,67	R\$ 173,01
20.1.9	86863	SINAPI	SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 8,32	R\$ 10,10	R\$ 30,30
20.1.10	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 5,49	R\$ 6,66	R\$ 19,98
20.1.11	COMPOSIÇÃO 45	PREF. DE GOIÂNIA	PORTA TOALHA DE PAPEL	UN	2,00	R\$ 46,14	R\$ 56,00	R\$ 112,00
20.1.12	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXACAO. AF. 01/2020	UN	2,00	R\$ 45,36	R\$ 55,05	R\$ 110,10
20.1.13	COMPOSIÇÃO 46	PREF. DE GOIÂNIA	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 64,49	R\$ 78,27	R\$ 313,08
20.1.14	COMPOSIÇÃO 47	PREF. DE GOIÂNIA	CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO	UN	7,00	R\$ 15,66	R\$ 19,00	R\$ 133,00
20.1.15	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXACAO. AF. 01/2020	UN	4,00	R\$ 31,22	R\$ 37,89	R\$ 151,56
						TOTAL DO ITEM COM BDI: R\$ 7.284,74		



PREFEITURA
DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO

LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA

FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE

ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA

PRAZO DA OBRA: 02 MESES

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA - Data Base: 01/07/2021

ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,69%(MÉS) / GOINFRA ONERADOS - T 141.: 119,02%(HORA) 75,89%(MÉS)

PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:
16°39'42"1"S / 49°23'2.63"O

Nº CONVÊNIO: 736973/2010
CONTRATO CAIXA: 0327796-31
DATA: 26/08/2021

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55

VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01

VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54

BDI ONERADO: 21,36%

BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
20.1.16	COMPOSIÇÃO 48	PREF. DE GOIÂNIA	MICROTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 443,02	R\$ 537,65	R\$ 1.075,30
20.2	Água fria							
20.2.1	COMPOSIÇÃO 49	PREF. DE GOIÂNIA	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO - 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 868,95	R\$ 1.078,83	R\$ 1.078,83
20.2.2	94797	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	UN	1,00	R\$ 61,32	R\$ 74,42	R\$ 74,42
20.3	Esquadrias							
20.3.1	81825	GOINFRA	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 CM SEM TAMPA	Un	2,00	R\$ 370,55	R\$ 449,70	R\$ 899,40
20.3.2	81826	GOINFRA	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 NPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	2,00	R\$ 80,83	R\$ 98,10	R\$ 196,20
20.3.3	COMPOSIÇÃO 54	PREF. DE GOIÂNIA	GRELHA QUADRADA ACO INOX DIAM. 100MM	UN	6,00	R\$ 45,73	R\$ 55,50	R\$ 333,00
20.3.4	COMPOSIÇÃO 55	PREF. DE GOIÂNIA	GRELHA QUADRADA ACO INOX DIAM. 150MM	UN	4,00	R\$ 74,31	R\$ 90,18	R\$ 360,72
20.3.5	20078	INS-SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400* G)	UN	3,00	R\$ 26,23	R\$ 29,86	R\$ 89,58
20.3.6	COMPOSIÇÃO 56	PREF. DE GOIÂNIA	PORTA GRELHA QUADRADO PIGREL QUADRADA DIAM. 100 MM	UN	5,00	R\$ 11,11	R\$ 13,48	R\$ 67,40
20.3.7	COMPOSIÇÃO 57	PREF. DE GOIÂNIA	PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM. 150 MM	UN	2,00	R\$ 11,11	R\$ 13,48	R\$ 26,96
21.0	COBERTURAS							
21.1	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ÍÇAMENTO. AF 07/2019	M2	2,47	R\$ 43,89	R\$ 53,26	R\$ 131,55
21.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	9,33	R\$ 61,10	R\$ 74,15	R\$ 691,82
21.3	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	1,50	R\$ 76,98	R\$ 93,42	R\$ 140,13
21.4	160403	GOINFRA	EMBOCAMENTO LATERAL (OITÕES)	m	14,80	R\$ 13,85	R\$ 16,81	R\$ 248,79
21.5	160404	GOINFRA	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	M	15,60	R\$ 11,43	R\$ 13,87	R\$ 216,37
22.0	ESQUADRIAS METÁLICAS							
22.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2018	M2	6,07	R\$ 533,46	R\$ 647,41	R\$ 5.224,60
23.0	REVESTIMENTO DE PAREDES							
23.1	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	M2	149,24	R\$ 41,42	R\$ 50,27	R\$ 7.502,29
24.0	REVESTIMENTO DE PISO							
24.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RÁDIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	39,33	R\$ 25,83	R\$ 31,35	R\$ 1.233,00
24.2	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E ÁREA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	M2	39,33	R\$ 30,31	R\$ 36,78	R\$ 1.446,56
						TOTAL DO ITEM COM BDI		7.502,29
						TOTAL DO ITEM COM BDI		2.774,52

Handwritten signature



PREFEITURA
DE GOIÂNIA

Secretaria Municipal de Relações Institucionais

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: IMPLANTACAO E MODERNIZACAO DE INFRAESTRUTURA PARA ESPACO RECREATIVO E DE LAZER COM A CONSTRUCAO DE 08 PRACAS ESPORTIVAS

OBRA: PRAÇA ESPORTIVA TEMPO NOVO

LOCAL: RUAS TN-07, TN-08, TN-09 E JR-07, APM 01 - RESIDENCIAL TEMPO NOVO, GOIÂNIA - GOIÁS.

PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIÂNIA

FONTE DE RECURSOS: MINISTERIO DO ESPORTE

ENGENHEIRO(A) CIVIL: ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA

PRAZO DA OBRA: 02 MESES

TABELAS DE REFERÊNCIAS: SINAPI - 07/2021 ONERADA; GOINFRA - TABELA 148 ONERADA - Data Base: 01/07/2021

ENCARGOS SOCIAIS: SINAPI ONERADOS: 114,70%(HORA) 72,66%(MÊS) / GOINFRA ONERADOS - T 141: 119,02%(HORA) 75,89%(MÊS)

PARA ELABORAÇÃO DESTE ORÇAMENTO, FORAM UTILIZADOS OS ENCARGOS SOCIAIS DO SINAPI/GOINFRA PARA A UNIDADE DA FEDERAÇÃO INDICADA.

COORDENADAS GEOGRÁFICAS:

16°39'4.21"S / 48°23'2.63"O

Nº CONVÊNIO: 736973/2010

CONTRATO CAIXA: 0327796-31

DATA: 25/08/2021

VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 596.784,55

VALOR REPASSE: R\$ 467.786,01

VALOR CONTRAPARTIDA: R\$ 128.998,54

BDI ONERADO: 21,36%

BDI MATERIAL: 13,83%

ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	PR. TOTAL COM BDI (R\$)
24.3	220902	GOINFRA	RODAPE DE MASSA (ICI:3 ARMG)	m	9,55	R\$ 8,10	R\$ 9,83	R\$ 94,96
25.0	FERRAGENS							TOTAL DO ITEM COM BDI: R\$ 1.341,78
25.1	230176	GOINFRA	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	6,00	R\$ 184,27	R\$ 223,63	R\$ 1.341,78
26.0	PINTURA							TOTAL DO ITEM COM BDI: R\$ 5.455,45
26.1	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES, EXTERNAS DE CASAS, JAMA COR. AF. 06/2014	M2	25,45	R\$ 18,98	R\$ 23,03	R\$ 586,11
26.2	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	52,38	R\$ 21,06	R\$ 25,56	R\$ 1.338,83
26.3	COMPOSIÇÃO 58	PREF. DE GOIÂNIA	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	52,38	R\$ 11,30	R\$ 13,71	R\$ 718,13
26.4	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	24,71	R\$ 10,85	R\$ 13,17	R\$ 325,43
26.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	24,71	R\$ 13,20	R\$ 16,02	R\$ 395,85
26.6	COMPOSIÇÃO 59	PREF. DE GOIÂNIA	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMÃOS	M2	64,14	R\$ 17,97	R\$ 21,81	R\$ 1.398,89
26.7	COMPOSIÇÃO 36	PREF. DE GOIÂNIA	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	M2	39,33	R\$ 14,50	R\$ 17,60	R\$ 692,21
27.0	DIVERSOS							TOTAL DO ITEM COM BDI: R\$ 1.627,39
27.1	COMPOSIÇÃO 60	PREF. DE GOIÂNIA	BANCADA DE GRANITO	M2	0,48	R\$ 439,00	R\$ 532,77	R\$ 255,73
27.2	COMPOSIÇÃO 23	PREF. DE GOIÂNIA	BANCO DE CONCRETO	M	3,00	R\$ 345,35	R\$ 419,12	R\$ 1.257,36
27.3	270501	GOINFRA	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	40,07	R\$ 2,35	R\$ 2,85	R\$ 114,20
								TOTAL (COM BDI): R\$ 996.784,85

VALDERLY JOSÉ DA SILVA JÚNIOR
Agência Municipal de Turismo, Eventos e Lazer (AGETUL)

ENG. CIVIL ANA LUIZA LEANDRO DE ALMEIDA
CREA 1020046686/AP-GO