



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1. (DP Quirinópolis)									999.996,05	
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES									-	50.618,35
1.1.1.	GOINFRA	20118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA	m3	9,26	32,56	BDI 1	39,21	363,08	RA
1.1.2.	GOINFRA	20107	CORTE/DESTOC./RETIRADA/REATERRO (MANUAIS) DE ÁRVORE GRANDE PORTE (H = 8 A 10 M / DIÂMETRO TRONCO 60 A 70CM E COPA DE 10 A 13M) C/TRANSP.ATE CB. E CARGA	Un	3,00	449,37	BDI 1	541,13	1.623,39	RA
1.1.3.	GOINFRA	20190	LIMPEZA MECANICA DE TERRENO	m2	852,84	0,18	BDI 1	0,22	187,62	RA
1.1.4.	GOINFRA	20212	BARRAÇÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	m2	31,50	256,50	BDI 1	308,88	9.729,72	RA
1.1.5.	GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	852,84	2,27	BDI 1	2,73	2.328,25	RA
1.1.6.	GOINFRA	20701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	600,00	5,05	BDI 1	6,08	3.648,00	RA
1.1.7.	GOINFRA	20501	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	Un	1,00	4.652,52	BDI 1	5.602,56	5.602,56	RA
1.1.8.	GOINFRA	20400	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA	Un	1,00	2.951,86	BDI 1	3.554,63	3.554,63	RA
1.1.9.	GOINFRA	21401	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	KWH	837,07	1,03	BDI 1	1,24	1.037,97	RA
1.1.10.	GOINFRA	21400	CONSUMO DE ÁGUA	m3	117,57	9,48	BDI 1	11,42	1.342,65	RA
1.1.11.	GOINFRA	21399	CONSUMO DE ESGOTO	m3	94,05	7,58	BDI 1	9,13	858,68	RA
1.1.12.	GOINFRA	20600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m2	178,20	60,28	BDI 1	72,59	12.935,54	RA
1.1.13.	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	4,50	197,85	BDI 1	238,25	1.072,13	RA
1.1.14.	SINAPI	98461	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018_P	UN	1,00	5.260,03	BDI 1	6.334,13	6.334,13	RA
1.2. TRANSPORTES									-	3.911,53
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	COMP.03	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M³	52,93	61,37	BDI 1	73,90	3.911,53	RA
1.3. SERVIÇO EM TERRA									-	49.055,08
1.3.1.	GOINFRA	50901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m3	13,69	36,29	BDI 1	43,70	598,25	RA
1.3.2.	GOINFRA	40101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	21,51	28,66	BDI 1	34,51	742,31	RA
1.3.3.	GOINFRA	50905	REATERRO C/APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS)	m3	18,99	3,43	BDI 1	4,13	78,43	RA
1.3.4.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	682,27	10,46	BDI 1	12,60	8.596,60	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.3.5.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	682,27	47,52	BDI 1	57,22	39.039,49	RA
1.4.			FUNDAÇÕES E SONDAGEM					-	39.901,24	
1.4.1.	GOINFRA	50302	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	90,00	56,69	BDI 1	68,27	6.144,30	RA
1.4.2.	GOINFRA	60191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m2	106,86	33,30	BDI 1	40,10	4.285,09	RA
1.4.3.	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO P/FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	42,88	67,65	BDI 1	81,46	3.493,00	RA
1.4.4.	GOINFRA	60521	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=30 MPA COM TRANSPORTE MANUAL - (O.C.)	m3	16,21	442,82	BDI 1	533,24	8.643,82	RA
1.4.5.	GOINFRA	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	16,21	33,63	BDI 1	40,50	656,51	RA
1.4.6.	GOINFRA	60303	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	86,40	12,27	BDI 1	14,78	1.276,99	RA
1.4.7.	GOINFRA	60304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	230,40	11,48	BDI 1	13,82	3.184,13	RA
1.4.8.	GOINFRA	52005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	569,76	11,24	BDI 1	13,54	7.714,55	RA
1.4.9.	GOINFRA	60312	ACO CA-60B - 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	16,20	13,56	BDI 1	16,33	264,55	RA
1.4.10.	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	225,68	13,04	BDI 1	15,70	3.543,18	RA
1.4.11.	GOINFRA	60306	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	51,30	11,25	BDI 1	13,55	695,12	RA
1.5.			ESTRUTURA					-	120.517,66	
1.5.1.	GOINFRA	60010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m3	0,92	2.665,91	BDI 1	3.210,29	2.953,47	RA
1.5.2.	GOINFRA	60208	FORMA CH.COMPENSADA 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	247,96	82,62	BDI 1	99,49	24.669,54	RA
1.5.3.	GOINFRA	51032	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=25 MPA COM TRANSPORTE MANUAL (O.C.)	m3	13,19	436,46	BDI 1	525,59	6.932,53	RA
1.5.4.	GOINFRA	61101	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INC.CAPEAMENTO/FERR.DISTRIB./ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m2	250,75	108,17	BDI 1	130,26	32.662,70	RA
1.5.5.	GOINFRA	51036	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m3	13,19	462,09	BDI 1	556,45	7.339,58	RA
1.5.6.	GOINFRA	60303	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	13,19	12,27	BDI 1	14,78	194,95	RA
1.5.7.	GOINFRA	60304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	221,40	11,48	BDI 1	13,82	3.059,75	RA
1.5.8.	GOINFRA	52005	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	950,40	11,24	BDI 1	13,54	12.868,42	RA
1.5.9.	GOINFRA	60306	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	27,00	11,25	BDI 1	13,55	365,85	RA
1.5.10.	GOINFRA	60307	ACO CA-50 - 16,0 MM (5/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	27,00	11,10	BDI 1	13,37	360,99	RA
1.5.11.	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	309,60	13,04	BDI 1	15,70	4.860,72	RA
1.5.12.	GOINFRA	61130	MURO ARRIMO PADRÃO GOINFRA EM CANALETA SEM REVESTIMENTO-(COM ALTURA ATÉ 2 ,50M)-INCLUSO FUNDAÇÃO	m2	52,00	387,25	BDI 1	466,33	24.249,16	RA
1.6.			INST. ELÉT./ TELEFÔNICA / CABEAMENTO ESTRUTURADO					-	51.712,43	
1.6.1.	GOINFRA	70691	CAIXA METALICA RET. 4" X 2" X 2"	Un	44,00	6,83	BDI 1	8,22	361,68	RA
1.6.2.	GOINFRA	72190	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-24E - 150A	Un	1,00	827,43	BDI 1	996,39	996,39	RA
1.6.3.	GOINFRA	70705	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 60X60X20 CM	Un	1,00	569,80	BDI 1	686,15	686,15	RA
1.6.4.	GOINFRA	70682	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL,DUPLA 4"	Un	40,00	8,58	BDI 1	10,33	413,20	RA
1.6.5.	GOINFRA	71196	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	M	29,50	8,22	BDI 1	9,90	292,05	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis		
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO		
			BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.6.6.	GOINFRA	71195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	40,00	8,25	BDI 1	9,93	397,20	RA
1.6.7.	GOINFRA	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	140,80	6,41	BDI 1	7,72	1.086,98	RA
1.6.8.	GOINFRA	71193	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM	M	356,10	6,31	BDI 1	7,60	2.706,36	RA
1.6.9.	GOINFRA	71197	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	M	8,28	13,76	BDI 1	16,57	137,20	RA
1.6.10.	GOINFRA	71199	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 75MM	M	21,80	30,16	BDI 1	36,32	791,78	RA
1.6.11.	GOINFRA	71619	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS 2X14W	un	40,00	112,91	BDI 1	135,97	5.438,80	RA
1.6.12.	GOINFRA	71534	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 14 W	un	40,00	12,48	BDI 1	15,03	601,20	RA
1.6.13.	GOINFRA	71615	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO EXTERNO - BASE E-27	un	15,00	145,24	BDI 1	174,90	2.623,50	RA
1.6.14.	GOINFRA	71441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	Un	3,00	19,75	BDI 1	23,78	71,34	RA
1.6.15.	GOINFRA	71442	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	Un	1,00	26,21	BDI 1	31,56	31,56	RA
1.6.16.	GOINFRA	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	24,00	10,51	BDI 1	12,66	303,84	RA
1.6.17.	GOINFRA	72430	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR	Un	3,00	3,69	BDI 1	4,44	13,32	RA
1.6.18.	GOINFRA	72442	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA	un	3,00	3,98	BDI 1	4,79	14,37	RA
1.6.19.	GOINFRA	72435	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 2 INTERRUPTORES	Un	40,00	3,98	BDI 1	4,79	191,60	RA
1.6.20.	GOINFRA	72385	TAMPA CEGA PARA CONDULETE DE PVC	Un	8,00	3,11	BDI 1	3,75	30,00	RA
1.6.21.	GOINFRA	72570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	10,00	17,09	BDI 1	20,58	205,80	RA
1.6.22.	GOINFRA	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	46,00	20,29	BDI 1	24,43	1.123,78	RA
1.6.23.	GOINFRA	71291	FIO ISOLADO PVC 750 V, No. 2,5 MM2	M	1.700,20	4,17	BDI 1	5,02	8.535,00	RA
1.6.24.	GOINFRA	71292	FIO ISOLADO PVC 750 V, No. 4 MM2	M	350,00	6,14	BDI 1	7,39	2.586,50	RA
1.6.25.	GOINFRA	71293	FIO ISOLADO PVC 750 V, No. 6 MM2	M	90,00	7,95	BDI 1	9,57	861,30	RA
1.6.26.	GOINFRA	71294	FIO ISOLADO PVC 750 V, No. 10 MM2	M	77,50	11,91	BDI 1	14,34	1.111,35	RA
1.6.27.	GOINFRA	70571	CABO ISOLADO PVC 750 V, No. 16 MM2	M	32,60	18,78	BDI 1	22,61	737,09	RA
1.6.28.	GOINFRA	70572	CABO ISOLADO PVC 750 V, No. 25 MM2	M	110,20	28,94	BDI 1	34,85	3.840,47	RA
1.6.29.	GOINFRA	70647	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM	Un	2,00	116,23	BDI 1	139,96	279,92	RA
1.6.30.	GOINFRA	70648	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM	Un	2,00	164,80	BDI 1	198,45	396,90	RA
1.6.31.	GOINFRA	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	10,00	18,92	BDI 1	22,78	227,80	RA
1.6.32.	GOINFRA	71174	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	Un	1,00	97,08	BDI 1	116,90	116,90	RA
1.6.33.	GOINFRA	71173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	Un	2,00	91,05	BDI 1	109,64	219,28	RA
1.6.34.	GOINFRA	71175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Un	2,00	235,19	BDI 1	283,22	566,44	RA
1.6.35.	GOINFRA	71172	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	Un	3,00	23,76	BDI 1	28,61	85,83	RA
1.6.36.	GOINFRA	71173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	Un	20,00	91,05	BDI 1	109,64	2.192,80	RA
1.6.37.	GOINFRA	71184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	4,00	145,04	BDI 1	174,66	698,64	RA
1.6.38.	GOINFRA	71827	PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=5 METROS	Un	1,00	1.377,60	BDI 1	1.658,91	1.658,91	RA
1.6.39.	GOINFRA	71887	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	Un	1,00	411,58	BDI 1	495,62	495,62	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis		
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO		
			BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.6.40.	GOINFRA	72591	TOMADA TELEFÔNICA RJ-11	Un	16,00	23,24	BDI 1	27,99	447,84	RA
1.6.41.	GOINFRA	72596	TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	16,00	26,09	BDI 1	31,42	502,72	RA
1.6.42.	GOINFRA	70622	CABO TELEFON. CTP-APL-50 DE 30 PARES (USO EXTERNO)	M	60,00	30,00	BDI 1	36,13	2.167,80	RA
1.6.43.	GOINFRA	70671	CAIXA DISTRIBUIÇÃO TELEFÔNICA DE EMBUTIR 60X60X12 CM	Un	1,00	420,24	BDI 1	506,05	506,05	RA
1.6.44.	GOINFRA	70602	CABO TELEFONICO CCI-50 2 PARES	M	480,00	3,02	BDI 1	3,64	1.747,20	RA
1.6.45.	SINAPI	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2,00	512,07	BDI 1	616,63	1.233,26	RA
1.6.46.	SINAPI	101798	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	378,05	BDI 1	455,25	910,50	RA
1.6.47.	GOINFRA	71380	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 3/4" X 2,40 M C/CONECTOR	Un	3,00	44,24	BDI 1	53,27	159,81	RA
1.6.48.	SINAPI	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	20,00	29,50	BDI 1	35,52	710,40	RA
1.6.49.	GOINFRA	71196	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	M	20,00	8,22	BDI 1	9,90	198,00	RA
1.7.			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						46.729,81	
1.7.1.	GOINFRA	81102	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	10,00	3,67	BDI 1	4,42	44,20	RA
1.7.2.	GOINFRA	81105	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm	Un	21,00	9,91	BDI 1	11,93	250,53	RA
1.7.3.	GOINFRA	80902	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	Un	1,00	41,99	BDI 1	50,56	50,56	RA
1.7.4.	GOINFRA	81066	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	Un	11,00	3,92	BDI 1	4,72	51,92	RA
1.7.5.	GOINFRA	81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	56,00	6,25	BDI 1	7,53	421,68	RA
1.7.6.	GOINFRA	81003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	M	139,94	8,27	BDI 1	9,96	1.393,80	RA
1.7.7.	GOINFRA	80910	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	Un	2,00	236,20	BDI 1	284,43	568,86	RA
1.7.8.	GOINFRA	80905	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2"	Un	3,00	95,49	BDI 1	114,99	344,97	RA
1.7.9.	GOINFRA	80906	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"	Un	1,00	122,97	BDI 1	148,08	148,08	RA
1.7.10.	GOINFRA	81041	ADAPTAD.PVC SOLD.LONGO C/FLANGES LIVRES P/CX.DAGUA 25X3/4"	Un	2,00	25,06	BDI 1	30,18	60,36	RA
1.7.11.	GOINFRA	81043	ADAPTAD.PVC SOLD.LONGO C/FLANGES LIVRES P/ CX.DAGUA 50X1.1/2	Un	3,00	46,47	BDI 1	55,96	167,88	RA
1.7.12.	GOINFRA	81044	ADAPTAD.PVC SOLD.LONGO C/FLANGES LIVRES P/CX.DAGUA 60X2"	Un	1,00	76,26	BDI 1	91,83	91,83	RA
1.7.13.	COMPOSIÇÃO	COMP.27	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN	2,00	230,80	BDI 1	277,93	555,86	RA
1.7.14.	GOINFRA	81069	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REG.50X11/2"	Un	22,00	9,96	BDI 1	11,99	263,78	RA
1.7.15.	GOINFRA	81070	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA P/REGIST.60X2"	Un	2,00	19,53	BDI 1	23,52	47,04	RA
1.7.16.	GOINFRA	81071	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO C/BR P/REG.75X2.1/2"	Un	4,00	27,78	BDI 1	33,45	133,80	RA
1.7.17.	GOINFRA	81165	BUCHA DE REDUCAO SOLD. CURTA 60 X 50 mm	Un	6,00	12,14	BDI 1	14,62	87,72	RA
1.7.18.	GOINFRA	81166	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 75 X 60 mm	Un	1,00	25,97	BDI 1	31,27	31,27	RA
1.7.19.	GOINFRA	81179	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	2,00	9,37	BDI 1	11,28	22,56	RA
1.7.20.	GOINFRA	81185	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	4,00	26,50	BDI 1	31,91	127,64	RA
1.7.21.	GOINFRA	81551	CURVA 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	Un	1,00	50,55	BDI 1	60,87	60,87	RA
1.7.22.	GOINFRA	81540	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 mm	Un	24,00	27,28	BDI 1	32,85	788,40	RA
1.7.23.	GOINFRA	81541	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm	Un	2,00	55,22	BDI 1	66,50	133,00	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.7.24.	GOINFRA	81732	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 75 MM	Un	1,00	30,19	BDI 1	36,35	36,35	RA
1.7.25.	GOINFRA	81922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un	1,00	11,50	BDI 1	13,85	13,85	RA
1.7.26.	GOINFRA	81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	21,00	6,25	BDI 1	7,53	158,13	RA
1.7.27.	GOINFRA	81006	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 mm	m	24,05	24,24	BDI 1	29,19	702,02	RA
1.7.28.	GOINFRA	81007	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 60 mm (2")	m	19,54	38,55	BDI 1	46,42	907,05	RA
1.7.29.	GOINFRA	81008	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 75 mm	m	15,45	61,87	BDI 1	74,50	1.151,03	RA
1.7.30.	GOINFRA	81406	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIMETRO 60 mm	Un	3,00	46,69	BDI 1	56,22	168,66	RA
1.7.31.	GOINFRA	81407	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm	Un	3,00	88,94	BDI 1	107,10	321,30	RA
1.7.32.	GOINFRA	81424	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 mm	Un	18,00	20,10	BDI 1	24,20	435,60	RA
1.7.33.	GOINFRA	81427	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 75 X 50 MM	Un	3,00	75,65	BDI 1	91,10	273,30	RA
1.7.34.	COMPOSIÇÃO	COMP.28	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00	72,23	BDI 1	86,98	86,98	RA
1.7.35.	GOINFRA	81402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	16,00	7,19	BDI 1	8,66	138,56	RA
1.7.36.	GOINFRA	80721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	Un	2,00	89,83	BDI 1	108,17	216,34	RA
1.7.37.	COMPOSIÇÃO	COMP.29	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	UN	2,00	107,98	BDI 1	130,03	260,06	RA
1.7.38.	GOINFRA	80601	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	Un	2,00	330,34	BDI 1	397,80	795,60	RA
1.7.39.	GOINFRA	80610	KIT FERR.P/MICT.LOUCA (ESPUDE,CONEXÃO ENTR.PARAFUSOS)	Un	2,00	98,04	BDI 1	118,06	236,12	RA
1.7.40.	GOINFRA	80621	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	Un	2,00	123,86	BDI 1	149,15	298,30	RA
1.7.41.	GOINFRA	80811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	49,99	BDI 1	60,20	120,40	RA
1.7.42.	GOINFRA	80804	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA TAMANHO MÉDIO	Un	1,00	505,00	BDI 1	608,12	608,12	RA
1.7.43.	GOINFRA	80570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	Un	6,00	53,66	BDI 1	64,62	387,72	RA
1.7.44.	GOINFRA	80502	VASO SANITARIO	Un	8,00	212,50	BDI 1	255,89	2.047,12	RA
1.7.45.	GOINFRA	80925	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1/2"	Un	8,00	73,72	BDI 1	88,77	710,16	RA
1.7.46.	GOINFRA	80926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	4,00	80,96	BDI 1	97,49	389,96	RA
1.7.47.	GOINFRA	80946	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"	Un	2,00	77,39	BDI 1	93,19	186,38	RA
1.7.48.	GOINFRA	80515	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	Un	8,00	202,72	BDI 1	244,12	1.952,96	RA
1.7.49.	COMPOSIÇÃO	COMP.30	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL PARA VASO SANITARIO 1.1/2" (40 MM)	UN	8,00	7,20	BDI 1	8,67	69,36	RA
1.7.50.	GOINFRA	80555	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	Un	2,00	35,99	BDI 1	43,34	86,68	RA
1.7.51.	GOINFRA	80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Un	5,00	10,27	BDI 1	12,37	61,85	RA
1.7.52.	GOINFRA	80513	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	8,00	20,56	BDI 1	24,76	198,08	RA
1.7.53.	GOINFRA	80514	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	8,00	39,32	BDI 1	47,35	378,80	RA
1.7.54.	GOINFRA	81361	JOELHO REDUCAO 90 GRAUS SOLD./ROSCA 25 X 1/2"	Un	2,00	8,49	BDI 1	10,22	20,44	RA
1.7.55.	GOINFRA	81131	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	Un	2,00	6,64	BDI 1	8,00	16,00	RA
1.7.56.	GOINFRA	81537	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	4,00	9,21	BDI 1	11,09	44,36	RA
1.7.57.	GOINFRA	81369	JOELHO 90 GRAUS SOLD. C/BUCHA LATAO 25 X 3/4"	Un	13,00	12,61	BDI 1	15,18	197,34	RA
1.7.58.	GOINFRA	81380	JOELHO 90 GRAUS C/ROSCA E BUCHA LATAO DIAM.1/2"	Un	28,00	24,72	BDI 1	29,77	833,56	RA
1.7.59.	GOINFRA	81835	CAIXA DE AREIA - TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO ARMADO 25MPA E=5CM	m2	1,00	75,07	BDI 1	90,40	90,40	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis		
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO		
			BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.7.60.	GOINFRA	81829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	3,24	84,23	BDI 1	101,43	328,63	RA
1.7.61.	GOINFRA	81663	CORPO CX. SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	Un	6,00	45,43	BDI 1	54,71	328,26	RA
1.7.62.	GOINFRA	81680	CORPO RALO SECO CONICO DIAM. 100 X 40 MM	Un	2,00	14,72	BDI 1	17,73	35,46	RA
1.7.63.	COMPOSIÇÃO	COMP.31	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	6,00	18,79	BDI 1	22,63	135,78	RA
1.7.64.	GOINFRA	80613	SIFÃO METÁLICO 1 1/2" X 2" P/MICTÓRIO	Un	2,00	182,92	BDI 1	220,27	440,54	RA
1.7.65.	GOINFRA	80830	VALVULA P/TANQUE METALICA DIAM.1" S/LADRAO	Un	6,00	24,39	BDI 1	29,37	176,22	RA
1.7.66.	GOINFRA	81730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM	Un	4,00	12,71	BDI 1	15,31	61,24	RA
1.7.67.	GOINFRA	81921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Un	4,00	10,49	BDI 1	12,63	50,52	RA
1.7.68.	GOINFRA	81938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	12,00	21,84	BDI 1	26,30	315,60	RA
1.7.69.	GOINFRA	81936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un	3,00	10,87	BDI 1	13,09	39,27	RA
1.7.70.	GOINFRA	81946	JOELHO 90 GRAUS C/VISITA DIAM.100 X 50 MM	Un	5,00	32,89	BDI 1	39,61	198,05	RA
1.7.71.	GOINFRA	81927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 mm	Un	13,00	12,40	BDI 1	14,93	194,09	RA
1.7.72.	GOINFRA	81961	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	Un	4,00	12,34	BDI 1	14,86	59,44	RA
1.7.73.	GOINFRA	81973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	Un	7,00	30,23	BDI 1	36,40	254,80	RA
1.7.74.	GOINFRA	81975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM	Un	4,00	49,12	BDI 1	59,15	236,60	RA
1.7.75.	GOINFRA	82103	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM	Un	1,00	19,44	BDI 1	23,41	23,41	RA
1.7.76.	GOINFRA	82304	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	m	115,36	30,51	BDI 1	36,74	4.238,33	RA
1.7.77.	GOINFRA	82301	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	m	15,30	12,55	BDI 1	15,11	231,18	RA
1.7.78.	GOINFRA	82302	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	m	67,80	16,90	BDI 1	20,35	1.379,73	RA
1.7.79.	GOINFRA	81643	CAP DIAMETRO 100 MM ESGOTO PRIMARIO	Un	1,00	14,04	BDI 1	16,91	16,91	RA
1.7.80.	GOINFRA	81733	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM	Un	2,00	35,81	BDI 1	43,12	86,24	RA
1.7.81.	GOINFRA	81732	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 75 MM	Un	2,00	30,19	BDI 1	36,35	72,70	RA
1.7.82.	GOINFRA	82331	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	M	28,98	56,01	BDI 1	67,45	1.954,70	RA
1.7.83.	GOINFRA	82303	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM.75 MM	m	31,55	26,79	BDI 1	32,26	1.017,80	RA
1.7.84.	GOINFRA	81922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un	5,00	11,50	BDI 1	13,85	69,25	RA
1.7.85.	GOINFRA	81928	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 50 MM	Un	25,00	12,97	BDI 1	15,62	390,50	RA
1.7.86.	GOINFRA	82233	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM	Un	4,00	29,22	BDI 1	35,19	140,76	RA
1.7.87.	GOINFRA	82230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM	Un	9,00	15,84	BDI 1	19,07	171,63	RA
1.7.88.	GOINFRA	81937	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM	Un	4,00	17,36	BDI 1	20,90	83,60	RA
1.7.89.	GOINFRA	81885	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM	Un	6,00	9,09	BDI 1	10,95	65,70	RA
1.7.90.	GOINFRA	81860	CAIXA DAGUA POLIETILENO 500 LTS. C/TAMPA	Un	1,00	294,14	BDI 1	354,20	354,20	RA
1.7.91.	GOINFRA	81889	TORNEIRA BOIA DIAMETRO 1" (25 MM)	Un	1,00	109,00	BDI 1	131,26	131,26	RA
1.7.92.	GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m2	2,70	542,96	BDI 1	653,83	1.765,34	RA
1.7.93.	GOINFRA	80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un	8,00	99,66	BDI 1	120,01	960,08	RA
1.7.94.	GOINFRA	80741	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	Un	6,00	28,80	BDI 1	34,68	208,08	RA
1.7.95.	GOINFRA	80532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	8,00	32,31	BDI 1	38,91	311,28	RA
1.7.96.	GOINFRA	80733	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	6,00	35,09	BDI 1	42,26	253,56	RA
1.7.97.	GOINFRA	81828	CAIXA DE AREIA 60X60CM FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	Un	10,00	679,37	BDI 1	818,10	8.181,00	RA
1.7.98.	COMPOSIÇÃO	COMP.22	POÇO DE INFILTRAÇÃO D= 1,20M PROFUNDIDADE 2,5M	Und	1,00	1.098,26	BDI 1	1.322,52	1.322,52	RA
1.8.			INSTALAÇÕES ESPECIAIS					-	8.639,25	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.8.1.	GOINFRA	81003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	M	37,80	8,27	BDI 1	9,96	376,49	RA
1.8.2.	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	54,43	BDI 1	65,54	2.949,30	RA
1.8.3.	SINAPI	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00	68,77	BDI 1	82,81	3.726,45	RA
1.8.4.	GOINFRA	70561	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	45,00	12,33	BDI 1	14,85	668,25	RA
1.8.5.	GOINFRA	81102	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	18,00	3,67	BDI 1	4,42	79,56	RA
1.8.6.	GOINFRA	81402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	9,00	7,19	BDI 1	8,66	77,94	RA
1.8.7.	GOINFRA	85003	EXTINTOR PO QUIMICO SECO (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC	Un	3,00	192,89	BDI 1	232,28	696,84	RA
1.8.8.	GOINFRA	71598	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	2,00	26,75	BDI 1	32,21	64,42	RA
1.9.			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					-	89.613,47	
1.9.1.	GOINFRA	100102	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARG. (1CI : 2CH : 8ARML)	m2	561,82	88,86	BDI 1	107,01	60.120,36	RA
1.9.2.	COMPOSIÇÃO	COMP.23	PAREDE DRYWALL	M2	13,58	78,80	BDI 1	94,89	1.288,61	RA
1.9.3.	GOINFRA	100601	ALVENARIA DE TIJOLO DE VIDRO (20 x 20 x10) - PAINEL PLANO, INTERNO E COM ÁREA <= 13,00 M2 - ARG. (1CI : 3ARML)	m2	11,72	999,88	BDI 1	1.204,06	14.111,58	RA
1.9.4.	GOINFRA	100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	m2	18,92	508,57	BDI 1	612,42	11.586,99	RA
1.9.5.	GOINFRA	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m2	36,76	56,61	BDI 1	68,17	2.505,93	RA
1.10.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	6.448,44	
1.10.1.	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m2	127,27	29,34	BDI 1	35,33	4.496,45	RA
1.10.2.	GOINFRA	120208	IMPERMEABILIZACAO-ARGAM. SINT.SEMI - FLEXIVEL	m2	49,51	19,92	BDI 1	23,99	1.187,74	RA
1.10.3.	GOINFRA	130107	PROTEÇÃO MECÂNICA, TÉRMICA E ACÚSTICA DE IMPERMEABILIZAÇÃO PARA LAJE COM VERMICULITA (1CI:2ARM:3VERM) ESP.=3CM	m2	20,38	31,14	BDI 1	37,50	764,25	RA
1.11.			ESTRUTURA DE MADEIRA					-	10.697,62	
1.11.1.	GOINFRA	140200	EST.MAD.TELHA FIBROCIM. COM APOIOS EM LAJES/VIGAS OU PAREDES(SOMENTE TERÇAS) C/FERRAGENS	m2	202,76	43,81	BDI 1	52,76	10.697,62	RA
1.12.			COBERTURAS					-	13.539,42	
1.12.1.	GOINFRA	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m2	202,76	37,18	BDI 1	44,77	9.077,57	RA
1.12.2.	GOINFRA	160600	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m2	18,46	103,07	BDI 1	124,12	2.291,26	RA
1.12.3.	GOINFRA	160603	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	m2	10,13	93,46	BDI 1	112,54	1.140,03	RA
1.12.4.	GOINFRA	160502	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m	16,00	53,49	BDI 1	64,41	1.030,56	RA
1.13.			ESQUADRIAS DE MADEIRA					-	9.609,42	
1.13.1.	GOINFRA	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	15,00	469,99	BDI 1	565,96	8.489,40	RA
1.13.2.	COMPOSIÇÃO	COMP.25	KIT PORTA DRYWALL 80 X 210	UN	2,00	465,05	BDI 1	560,01	1.120,02	RA
1.14.			ESQUADRIAS METALICAS					-	69.685,43	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.14.1.	GOINFRA	180105	ESQUADRIA ALUMÍNIO NATURAL MÁXIMO AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	11,48	590,96	BDI 1	711,63	8.169,51	RA
1.14.2.	GOINFRA	180111	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO CORRER / VIDRO 2 FOLHAS C/FERRAGENS (M.O.FAB. INC.MAT.)	m2	2,10	425,92	BDI 1	512,89	1.077,07	RA
1.14.3.	COMPOSIÇÃO	COMP.26	ESQUADRIA ALUMÍNIO PARA VIDRO NATURAL COM 4 FOLHAS (INC. MAT) INC. VIDRO	M2	15,40	634,19	BDI 1	763,69	11.760,83	RA
1.14.4.	GOINFRA	180104	PORTA DE ABRIR ALUMÍNIO NATURAL EM VENEZIANA C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	6,93	738,52	BDI 1	889,33	6.163,06	RA
1.14.5.	GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR EM CHAPA PF-1 C/FERRAGENS	m2	1,89	805,75	BDI 1	970,28	1.833,83	RA
1.14.6.	GOINFRA	180308	PORTAO CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/FERRAGENS	m2	7,20	734,69	BDI 1	884,71	6.369,91	RA
1.14.7.	GOINFRA	180309	PORTAO CORRER / ABRIR CONJUGADO PT-8 C/FERRAGENS	m2	17,50	505,33	BDI 1	608,52	10.649,10	RA
1.14.8.	COMPOSIÇÃO	COMP.08	BRISE EM FACHADA DE METALON ENRIJECIDO	M²	25,85	205,34	BDI 1	247,27	6.391,93	RA
1.14.9.	COMPOSIÇÃO	COMP.06	GRADE DE FRENTE/FERRO REDONDO COM ESTACA D=25 CM ARMADA	M²	59,25	242,05	BDI 1	291,48	17.270,19	RA
1.15.			VIDROS					-	15.135,76	
1.15.1.	GOINFRA	180502	PORTA DE ABRIR/FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	m2	5,28	508,28	BDI 1	612,07	3.231,73	RA
1.15.2.	GOINFRA	190104	VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO	m2	45,58	204,79	BDI 1	246,61	11.240,48	RA
1.15.3.	GOINFRA	190202	VIDRO TEMPERADO 10 MM FUME - COLOCADO	m2	1,74	316,68	BDI 1	381,35	663,55	RA
1.16.			REVESTIMENTOS DE PAREDES					-	44.224,36	
1.16.1.	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	m2	1.193,78	4,94	BDI 1	5,95	7.102,99	RA
1.16.2.	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	1.049,08	14,86	BDI 1	17,89	18.768,04	RA
1.16.3.	GOINFRA	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m2	144,70	19,72	BDI 1	23,75	3.436,63	RA
1.16.4.	GOINFRA	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	113,88	56,20	BDI 1	67,68	7.707,40	RA
1.16.5.	GOINFRA	271801	LADRILHO HIDRAULICO COR NATURAL (SEM LASTRO)	m2	70,86	84,49	BDI 1	101,74	7.209,30	RA
1.17.			FORROS					-	6.892,27	
1.17.1.	GOINFRA	210101	CHAPISCO EM FORRO (1CI: 3 ARG)	m2	220,13	6,70	BDI 1	8,07	1.776,45	RA
1.17.2.	GOINFRA	210301	REBOCO FINO EM FORRO (1 CALH:4 ARFC+100 KG CI/M3)	m2	220,13	19,30	BDI 1	23,24	5.115,82	RA
1.18.			REVESTIMENTO DE PISO					-	88.967,27	
1.18.1.	GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	470,88	30,07	BDI 1	36,21	17.050,56	RA
1.18.2.	SINAPI	88470	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	436,79	23,17	BDI 1	27,90	12.186,44	RA
1.18.3.	SINAPI	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	34,09	44,10	BDI 1	53,11	1.810,52	RA
1.18.4.	GOINFRA	220100	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN.5 CM 1:2,5:3,5 (INCLUSO ESPELHO DE 30CM/ESCAVAÇÃO/REATERRO/APILOAMENTO/ATERRO INTERNO)	m2	82,72	74,04	BDI 1	89,16	7.375,32	RA
1.18.5.	GOINFRA	220104	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	m2	282,33	39,79	BDI 1	47,92	13.529,25	RA
1.18.6.	GOINFRA	221106	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM (COM ÓXIDO DE FERRO)	m2	186,04	94,60	BDI 1	113,92	21.193,68	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.18.7.	GOINFRA	220309	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	m2	34,09	62,35	BDI 1	75,08	2.559,48	RA
1.18.8.	GOINFRA	221102	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	169,65	16,00	BDI 1	19,27	3.269,16	RA
1.18.9.	GOINFRA	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m2	8,93	466,97	BDI 1	562,33	5.021,61	RA
1.18.10.	GOINFRA	220107	LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)	m3	32,30	116,15	BDI 1	139,87	4.517,80	RA
1.18.11.	GOINFRA	270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	m2	28,06	13,42	BDI 1	16,16	453,45	RA
1.19.			FERRAGEM					-	9.276,79	
1.19.1.	GOINFRA	230202	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	Un	42,00	13,81	BDI 1	16,63	698,46	RA
1.19.2.	GOINFRA	230210	DOBRADICA C/MOLA P/PORTA/DIVISORIAS	Un	18,00	51,42	BDI 1	61,92	1.114,56	RA
1.19.3.	GOINFRA	230109	FECHADURA (BOLA) LAFONTE 2080-B / 005-B VOUGA OU EQUIVALENTE	Un	24,00	170,24	BDI 1	205,00	4.920,00	RA
1.19.4.	GOINFRA	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	8,00	186,38	BDI 1	224,44	1.795,52	RA
1.19.5.	GOINFRA	230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	2,00	133,86	BDI 1	161,19	322,38	RA
1.19.6.	GOINFRA.MAT.	2815	PUXADOR TIPO ALÇA FERRO CROMADO 10CM PARA PORTA DE CORRER	un	1,00	19,67	BDI 1	23,69	23,69	RA
1.19.7.	GOINFRA	230103	FECHADURA TIPO LIVRE OCUPADO (819 IMAB/719 LA FONTE) OU EQUIV.	Un	6,00	55,66	BDI 1	67,03	402,18	RA
1.20.			ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS					-	75.881,83	
1.20.1.	GOINFRA	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	270,60	74,75	BDI 1	90,01	24.356,71	RA
1.20.2.	GOINFRA	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	1.056,00	21,11	BDI 1	25,42	26.843,52	RA
1.20.3.	GOINFRA	250110	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.	H	1.440,00	14,23	BDI 1	17,14	24.681,60	RA
1.21.			PINTURA					-	63.280,85	
1.21.1.	GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	948,32	9,57	BDI 1	11,52	10.924,65	RA
1.21.2.	GOINFRA	260909	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAOS C/SELADOR	m2	948,32	16,55	BDI 1	19,93	18.900,02	RA
1.21.3.	GOINFRA	261548	PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO EM PAREDE SEM SELADOR	m2	305,37	8,02	BDI 1	9,66	2.949,87	RA
1.21.4.	GOINFRA	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m2	1.229,18	13,03	BDI 1	15,69	19.285,83	RA
1.21.5.	GOINFRA	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	m2	40,53	21,14	BDI 1	25,46	1.031,89	RA
1.21.6.	GOINFRA	210515	GESSO CORRIDO EM TETO	m2	220,13	15,38	BDI 1	18,52	4.076,81	RA
1.21.7.	GOINFRA	261308	PINTURA PVA LATEX 3 DEMAOS SEM SELADOR	m2	220,13	11,88	BDI 1	14,31	3.150,06	RA
1.21.8.	GOINFRA	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTR.METALICA 2 DEMAOS	m2	24,70	15,09	BDI 1	18,17	448,80	RA
1.21.9.	GOINFRA	261002	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS	m2	59,86	34,86	BDI 1	41,98	2.512,92	RA
1.22.			DIVERSOS					-	125.657,77	
1.22.1.	SINAPI-I	37560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	59,06	BDI 1	71,12	142,24	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05	
1.22.2.	SINAPI-I	37557	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	3,00	17,93	BDI 1	21,59	64,77	RA
1.22.3.	SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	34,70	BDI 1	41,79	83,58	RA
1.22.4.	SINAPI-I	37559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	42,56	BDI 1	51,25	102,50	RA
1.22.5.	SINAPI-I	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	30,00	BDI 1	36,13	72,26	RA
1.22.6.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	2,00	55,93	BDI 1	67,35	134,70	RA
1.22.7.	COMPOSIÇÃO	COMP.12	BANCADA DE MÁRMORE	M²	2,49	600,34	BDI 1	722,93	1.800,10	RA
1.22.8.	COMPOSIÇÃO	COMP.13	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 40X60 CM	UN	1,00	987,77	BDI 1	1.189,47	1.189,47	RA
1.22.9.	COMPOSIÇÃO	COMP.14	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO	UN	1,00	970,00	BDI 1	1.168,07	1.168,07	RA
1.22.10.	COMPOSIÇÃO	COMP.17	TOTEM	UN	1,00	5.300,00	BDI 1	6.382,26	6.382,26	RA
1.22.11.	COMPOSIÇÃO	COMP.18	BRASÃO EM CHAPA DE AÇO INOX	UN	1,00	1.200,00	BDI 1	1.445,04	1.445,04	RA
1.22.12.	COMPOSIÇÃO	COMP.11	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=3METROS)	M²	266,25	172,34	BDI 1	207,53	55.254,86	RA
1.22.13.	GOINFRA	221120	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI:3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO	m2	27,30	231,95	BDI 1	279,31	7.625,16	RA
1.22.14.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	398,64	104,56	BDI 1	125,91	50.192,76	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO SEI 202200016003391	Nº SICONV EMENDA 2370 -	PROPONENTE / TOMADOR Secretaria de Segurança Pública de Goiás (Polícia Civil)	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Delegacia de Polícia de Quirinópolis			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 01-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO	MUNICÍPIO / UF Quirinópolis GO	BDI 1 20,42%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Execução da Delegacia de Polícia de Quirinópolis - GO									999.996,05
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.									
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

Quirinópolis GO
Local
segunda-feira, 13 de junho de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Gustavo Oliveira Barbosa
CREA/CAU: 1015878482D-GO
ART/RRT: 1020220095166

RECURSO
←