



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOVIÂNIA-GO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CRAS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF JOVIÂNIA -GO	BDI 1 25,66%	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\$)	
0									467.778,29	
1.			CONSTRUÇÃO DO CRAZ						-	467.778,29
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						-	13.095,45
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	463,39	BDI 1	582,30	2.620,35	RA
1.1.2.	GOINFRA	020302	DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO I COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (2,20 X 2,262M) A=4,98 M2 (C/ REAPROV. 1 VEZ) - INCLUSO PALETES	Un	1,00	2.456,96	BDI 1	3.087,42	3.087,42	RA
1.1.3.	SINAPI	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	68,00	75,41	BDI 1	94,76	6.443,68	RA
1.1.4.	GOINFRA	020202	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m2	200,00	3,76	BDI 1	4,72	944,00	RA
1.2.			FUNDAÇÃO						-	55.041,38
1.2.1.	SINAPI	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	114,00	124,24	BDI 1	156,12	17.797,68	RA
1.2.2.	SINAPI	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	1,20	820,28	BDI 1	1.030,76	1.236,91	RA
1.2.3.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	10,50	108,26	BDI 1	136,04	1.428,42	RA
1.2.4.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	3,50	920,17	BDI 1	1.156,29	4.047,02	RA
1.2.5.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	28,57	25,33	BDI 1	31,83	909,38	RA
1.2.6.	GOINFRA	060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m2	81,48	39,98	BDI 1	50,24	4.093,56	RA
1.2.7.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	51,19	13,13	BDI 1	16,50	844,64	RA
1.2.8.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	545,63	11,58	BDI 1	14,55	7.938,92	RA
1.2.9.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	167,04	15,97	BDI 1	20,07	3.352,49	RA
1.2.10.	GOINFRA	051017	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)	m3	16,81	580,29	BDI 1	729,19	12.257,68	RA
1.2.11.	GOINFRA	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m3	16,81	53,72	BDI 1	67,50	1.134,68	RA
1.3.			ESTRUTURA						-	27.055,02
1.3.1.	GOINFRA	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	189,88	30,50	BDI 1	38,33	7.278,10	RA
1.3.2.	GOINFRA	051017	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)	m3	11,36	580,29	BDI 1	729,19	8.283,60	RA
1.3.3.	GOINFRA	060802	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m3	11,36	63,81	BDI 1	80,18	910,84	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOVIÂNIA-GO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CRAS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF JOVIÂNIA -GO	BDI 1 25,66%	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\$)	
									467.778,29	
1.3.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	383,57	9,80	BDI 1	12,31	4.721,75	RA
1.3.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	152,11	13,24	BDI 1	16,64	2.531,11	RA
1.3.6.	GOINFRA	060010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m3	0,93	2.849,15	BDI 1	3.580,24	3.329,62	RA
1.4.			ALVENARIA					-	106.157,81	
1.4.1.	SINAPI	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	384,40	137,79	BDI 1	173,15	66.558,86	RA
1.4.2.	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	m2	768,80	6,75	BDI 1	8,48	6.519,42	RA
1.4.3.	GOINFRA	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	m2	663,38	33,30	BDI 1	41,84	27.755,82	RA
1.4.4.	SINAPI	87536	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	105,42	40,19	BDI 1	50,50	5.323,71	RA
1.5.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	4.252,80	
1.5.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	96,00	35,25	BDI 1	44,30	4.252,80	RA
1.6.			COBERTURA					-	66.360,15	
1.6.1.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	190,36	46,71	BDI 1	58,70	11.174,13	RA
1.6.2.	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	190,36	10,57	BDI 1	13,28	2.527,98	RA
1.6.3.	GOINFRA	160971	COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME)	m2	190,36	187,17	BDI 1	235,20	44.772,67	RA
1.6.4.	GOINFRA	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 40 CM	m	40,30	43,33	BDI 1	54,45	2.194,34	RA
1.6.5.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	20,30	142,15	BDI 1	178,63	3.626,19	RA
1.6.6.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	12,00	26,45	BDI 1	33,24	398,88	RA
1.6.7.	SINAPI-I	12614	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UN	3,00	60,28	BDI 1	75,75	227,25	RA
1.6.8.	GOINFRA	081733	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	Un	3,00	51,98	BDI 1	65,32	195,96	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOVIÂNIA-GO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CRAS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF JOVIÂNIA -GO	BDI 1 25,66%	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\$)	
0									467.778,29	
1.6.9.	GOINFRA	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m2	12,50	79,12	BDI 1	99,42	1.242,75	RA
1.7.			FORRO					-	15.660,92	
1.7.1.	GOINFRA	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	m2	190,36	65,47	BDI 1	82,27	15.660,92	RA
1.8.			ELETRICA					-	27.794,53	
1.8.1.	SINAPI-I	39807	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 27 DISJUNTORES NEMA OU 36 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	521,76	BDI 1	655,64	655,64	RA
1.8.2.	GOINFRA	071826	PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=7 METROS	Un	1,00	2.784,38	BDI 1	3.498,85	3.498,85	RA
1.8.3.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,00	19,42	BDI 1	24,40	2.196,00	RA
1.8.4.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	650,00	5,79	BDI 1	7,28	4.732,00	RA
1.8.5.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	12,11	BDI 1	15,22	3.805,00	RA
1.8.6.	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	420,00	13,69	BDI 1	17,20	7.224,00	RA
1.8.7.	SINAPI	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	52,00	17,60	BDI 1	22,12	1.150,24	RA
1.8.8.	GOINFRA	071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	9,00	25,56	BDI 1	32,12	289,08	RA
1.8.9.	GOINFRA	071172	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	Un	1,00	28,02	BDI 1	35,21	35,21	RA
1.8.10.	SINAPI	93675	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	144,57	BDI 1	181,67	181,67	RA
1.8.11.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	54,51	BDI 1	68,50	68,50	RA
1.8.12.	SINAPI	91981	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	49,94	BDI 1	62,75	815,75	RA
1.8.13.	SINAPI-I	12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	30,00	13,57	BDI 1	17,05	511,50	RA
1.8.14.	SINAPI-I	38075	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	9,00	15,41	BDI 1	19,36	174,24	RA
1.8.15.	GOINFRA	071648	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	15,00	130,34	BDI 1	163,79	2.456,85	RA
1.9.			ESGOTO					-	5.857,70	

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOVIÂNIA-GO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CRAS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF JOVIÂNIA -GO	BDI 1 25,66%	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
0									467.778,29	
1.9.1.	GOINFRA	081826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	3,00	73,96	BDI 1	92,94	278,82	RA
1.9.2.	GOINFRA	070635	CAIXA DE PASSAGEM - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14	m2	1,08	170,70	BDI 1	214,50	231,66	RA
1.9.3.	SINAPI-I	11717	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	4,00	57,46	BDI 1	72,20	288,80	RA
1.9.4.	SINAPI	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	31,53	BDI 1	39,62	198,10	RA
1.9.5.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	11,05	BDI 1	13,89	69,45	RA
1.9.6.	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	11,26	BDI 1	14,15	70,75	RA
1.9.7.	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	30,60	BDI 1	38,45	346,05	RA
1.9.8.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	10,80	BDI 1	13,57	67,85	RA
1.9.9.	SINAPI	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	10,45	BDI 1	13,13	65,65	RA
1.9.10.	SINAPI-I	20144	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	60,52	BDI 1	76,05	380,25	RA
1.9.11.	SINAPI-I	20140	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 40 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	9,58	BDI 1	12,04	48,16	RA
1.9.12.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	60,00	31,24	BDI 1	39,26	2.355,60	RA
1.9.13.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,00	22,89	BDI 1	28,76	719,00	RA
1.9.14.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	32,00	14,85	BDI 1	18,66	597,12	RA
1.9.15.	SINAPI-I	11655	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,00	19,00	BDI 1	23,88	95,52	RA
1.9.16.	SINAPI-I	7091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	17,87	BDI 1	22,46	44,92	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOVIÂNIA-GO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CRAS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF JOVIÂNIA -GO	BDI 1 25,66%	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\$)	
0									467.778,29	
1.10.			AGUA FRIA					-	5.469,42	
1.10.1.	GOINFRA	081815	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	Un	1,00	452,87	BDI 1	569,08	569,08	RA
1.10.2.	GOINFRA	081041	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	Un	1,00	19,20	BDI 1	24,13	24,13	RA
1.10.3.	SINAPI-I	99	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	UN	1,00	31,32	BDI 1	39,36	39,36	RA
1.10.4.	SINAPI	102613	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	581,74	BDI 1	731,01	731,01	RA
1.10.5.	SINAPI	94799	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	184,69	BDI 1	232,08	232,08	RA
1.10.6.	SINAPI	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	17,00	6,51	BDI 1	8,18	139,06	RA
1.10.7.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	9,06	BDI 1	11,38	193,46	RA
1.10.8.	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	15,42	BDI 1	19,38	155,04	RA
1.10.9.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	12,56	BDI 1	15,78	220,92	RA
1.10.10.	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	31,79	BDI 1	39,95	199,75	RA
1.10.11.	SINAPI	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	3,67	BDI 1	4,61	27,66	RA
1.10.12.	SINAPI	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	11,73	BDI 1	14,74	88,44	RA
1.10.13.	GOINFRA	080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	6,00	134,56	BDI 1	169,09	1.014,54	RA
1.10.14.	SINAPI-I	3904	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	15,00	0,98	BDI 1	1,23	18,45	RA
1.10.15.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	62,00	13,49	BDI 1	16,95	1.050,90	RA
1.10.16.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	33,27	BDI 1	41,81	501,72	RA
1.10.17.	SINAPI-I	813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	5,00	5,07	BDI 1	6,37	31,85	RA
1.10.18.	SINAPI-I	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	4,00	15,23	BDI 1	19,14	76,56	RA
1.10.19.	GOINFRA	081232	CAP PVC ROSCAVEL DIAMETRO 3/4" (25 mm)	Un	5,00	6,76	BDI 1	8,49	42,45	RA
1.10.20.	SINAPI-I	20080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	4,00	22,47	BDI 1	28,24	112,96	RA
1.11.			LOUÇAS E ACESSORIOS					-	12.169,81	

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOVIÂNIA-GO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CRAS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF JOVIÂNIA -GO	BDI 1 25,66%	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
0									467.778,29	
1.11.1.	GOINFRA	080505	VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	un	2,00	1.453,43	BDI 1	1.826,38	3.652,76	RA
1.11.2.	GOINFRA	080504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un	2,00	627,71	BDI 1	788,78	1.577,56	RA
1.11.3.	SINAPI	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	324,79	BDI 1	408,13	1.632,52	RA
1.11.4.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	155,07	BDI 1	194,86	779,44	RA
1.11.5.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	4,00	154,06	BDI 1	193,59	774,36	RA
1.11.6.	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	1.319,66	BDI 1	1.658,28	1.658,28	RA
1.11.7.	GOINFRA	080802	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/DUAS CUBAS E 1 BATEDOR	Un	1,00	416,33	BDI 1	523,16	523,16	RA
1.11.8.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	1,00	59,84	BDI 1	75,19	75,19	RA
1.11.9.	GOINFRA	080830	VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO	Un	2,00	32,65	BDI 1	41,03	82,06	RA
1.11.10.	GOINFRA	080562	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	Un	2,00	25,00	BDI 1	31,42	62,84	RA
1.11.11.	GOINFRA	080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	80,94	BDI 1	101,71	203,42	RA
1.11.12.	GOINFRA	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	6,00	152,29	BDI 1	191,37	1.148,22	RA
1.12.			REVESTIMENTO DE PISO/PAREDE					-	50.076,50	
1.12.1.	SINAPI	87302	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	9,52	179,50	BDI 1	225,56	2.147,33	RA
1.12.2.	GOINFRA	040902	REATERRO COM APILOAMENTO	m3	57,10	32,01	BDI 1	40,22	2.296,56	RA
1.12.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,04	877,06	BDI 1	1.102,11	9.963,07	RA
1.12.4.	SINAPI	104593	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	190,36	87,82	BDI 1	110,35	21.006,23	RA
1.12.5.	SINAPI	104619	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	135,00	13,77	BDI 1	17,30	2.335,50	RA
1.12.6.	SINAPI	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	105,42	93,06	BDI 1	116,94	12.327,81	RA
1.13.			ESQUADRIAS					-	26.696,52	
1.13.1.	GOINFRA	180502	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	m2	11,34	414,25	BDI 1	520,55	5.903,04	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE JOVIÂNIA-GO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DO CRAS			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 02-26 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF JOVIÂNIA -GO	BDI 1 25,66%	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\$)	
0									467.778,29	
1.13.2.	GOINFRA	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	13,44	677,84	BDI 1	851,77	11.447,79	RA
1.13.3.	GOINFRA	180507	PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FIXA/METADE MÓVEL) C/BASCULA SUPERIOR PF-7/PF-8 C/ FERRAGENS	m2	13,65	348,66	BDI 1	438,13	5.980,47	RA
1.13.4.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	M	16,60	121,21	BDI 1	152,31	2.528,35	RA
1.13.5.	GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m2	0,96	693,73	BDI 1	871,74	836,87	RA
1.14.			PINTURA					-	21.643,68	
1.14.1.	GOINFRA	261304	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	m2	374,96	21,53	BDI 1	27,05	10.142,67	RA
1.14.2.	GOINFRA	260601	PINTURA TEXTURIZADA ACRILICA COM ROLO COM SELADOR ACRILICO	m2	180,00	16,25	BDI 1	20,42	3.675,60	RA
1.14.3.	GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	187,48	15,30	BDI 1	19,23	3.605,24	RA
1.14.4.	GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	187,48	17,91	BDI 1	22,51	4.220,17	RA
1.15.			ADMINISTRAÇÃO					-	30.446,60	
1.15.1.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	396,00	37,19	BDI 1	46,73	18.505,10	RA
1.15.2.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	66,00	126,53	BDI 1	159,00	10.494,00	RA
1.15.3.	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	250,00	4,61	BDI 1	5,79	1.447,50	RA

RECURSO

↓

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

Observações:

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.

JOVIÂNIA -GO
Local

quinta-feira, 9 de abril de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: VITOR HUGO CAETANO SILVA
CREA/CAU: 1019976942D-GO
ART/RRT: 0