

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.			CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA					-	402.479,30
1.1.			(SERVIÇOS PRELIMINARES)					-	57.207,23
1.1.0.0.1.	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	4,90	197,85	BDI 1	239,34	1.172,77
1.1.0.0.2.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	204,20	126,12	BDI 1	152,57	31.154,79
1.1.0.0.3.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	170,28	54,42	BDI 1	65,83	11.209,53
1.1.0.0.4.	SINAPI-I	10778	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MES	4,00	945,00	BDI 1	1.143,17	4.572,68
1.1.0.0.5.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	4,00	590,62	BDI 1	714,47	2.857,88
1.1.0.0.6.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	6,00	859,66	BDI 1	1.039,93	6.239,58
1.2.			(SERVIÇOS EM TERRA)					-	3.169,29
1.2.0.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	1.487,41	0,33	BDI 1	0,40	594,96
1.2.0.0.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	855,26	2,49	BDI 1	3,01	2.574,33
1.3.			(FUNDAÇÕES)					-	24.786,73
1.3.1.			(ESTACAS)					-	4.818,75
1.3.1.0.1.	GOINFRA	50302	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	42,00	56,69	BDI 1	68,58	2.880,36
1.3.1.0.2.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021	KG	15,70	15,42	BDI 1	18,65	292,81
1.3.1.0.3.	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021	KG	89,58	14,21	BDI 1	17,19	1.539,88
1.3.1.0.4.	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,97	29,42	BDI 1	35,59	105,70
1.3.2.			(BLOCOS)					-	5.644,78
1.3.2.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	6,24	79,28	BDI 1	95,91	598,48
1.3.2.0.2.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,57	224,77	BDI 1	271,90	154,98

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.3.2.0.3.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	18,48	85,68	BDI 1	103,65	1.915,45
1.3.2.0.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	34,20	18,64	BDI 1	22,55	771,21
1.3.2.0.5.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,62	411,96	BDI 1	498,35	1.305,68
1.3.2.0.6.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,62	181,70	BDI 1	219,80	575,88
1.3.2.0.7.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,59	39,81	BDI 1	48,16	269,21
1.3.2.0.8.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	25,42	1,75	BDI 1	2,12	53,89
1.3.3.			(VIGA BALDRAME)					-	11.114,75
1.3.3.0.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	5,90	103,80	BDI 1	125,57	740,86
1.3.3.0.2.	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,40	224,77	BDI 1	271,90	108,76
1.3.3.0.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	47,20	74,28	BDI 1	89,86	4.241,39
1.3.3.0.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	46,44	18,64	BDI 1	22,55	1.047,22
1.3.3.0.5.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,53	17,36	BDI 1	21,00	32,13
1.3.3.0.6.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	155,52	14,40	BDI 1	17,42	2.709,16
1.3.3.0.7.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,68	411,96	BDI 1	498,35	1.335,58
1.3.3.0.8.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,68	181,70	BDI 1	219,80	589,06
1.3.3.0.9.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,50	39,81	BDI 1	48,16	264,88
1.3.3.0.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	21,56	1,75	BDI 1	2,12	45,71
1.3.4.			(IMPERMEABILIZAÇÃO DE FUNDAÇÕES)					-	3.208,45

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.3.4.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	65,72	40,36	BDI 1	48,82	3.208,45
1.4.			(SUPERESTRUTURAS)					-	32.413,87
1.4.1.			(PILARES)					-	14.123,56
1.4.1.0.1.	SINAPI	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	52,73	120,62	BDI 1	145,91	7.693,83
1.4.1.0.2.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	63,27	18,70	BDI 1	22,62	1.431,17
1.4.1.0.3.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	166,86	14,33	BDI 1	17,34	2.893,35
1.4.1.0.4.	SINAPI	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	17,37	12,01	BDI 1	14,53	252,39
1.4.1.0.5.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,58	411,96	BDI 1	498,35	1.285,74
1.4.1.0.6.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,58	181,70	BDI 1	219,80	567,08
1.4.2.			(VIGAS)					-	13.968,78
1.4.2.0.1.	SINAPI	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	47,20	143,83	BDI 1	173,99	8.212,33
1.4.2.0.2.	SINAPI	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	45,72	18,70	BDI 1	22,62	1.034,19
1.4.2.0.3.	SINAPI	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,53	17,42	BDI 1	21,07	32,24

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 12-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	MUNICÍPIO / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.4.2.0.4.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	159,48	14,33	BDI 1	17,34	2.765,38
1.4.2.0.5.	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,68	411,96	BDI 1	498,35	1.335,58
1.4.2.0.6.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,68	181,70	BDI 1	219,80	589,06
1.4.3.			(VERGAS E CONTRAVERGAS)					-	4.321,53
1.4.3.0.1.	SINAPI	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,50	47,96	BDI 1	58,02	377,13
1.4.3.0.2.	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	20,16	61,37	BDI 1	74,24	1.496,68
1.4.3.0.3.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,40	35,46	BDI 1	42,90	231,66
1.4.3.0.4.	SINAPI	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,20	60,48	BDI 1	73,16	453,59
1.4.3.0.5.	SINAPI	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	6,50	46,93	BDI 1	56,77	369,01
1.4.3.0.6.	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	20,16	57,14	BDI 1	69,12	1.393,46
1.5.			(SISTEMA DE PAVIMENTAÇÃO)					-	60.827,36
1.5.1.			(PISOS INTERNOS)					-	7.538,29
1.5.1.0.1.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	97,24	16,30	BDI 1	19,72	1.917,57
1.5.1.0.2.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 02	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS.	M2	97,24	42,66	BDI 1	51,61	5.018,56
1.5.1.0.3.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	5,20	95,73	BDI 1	115,80	602,16
1.5.2.			(PISOS EXTERNOS)					-	53.289,07
1.5.2.0.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	25,11	653,44	BDI 1	790,47	19.848,70
1.5.2.0.2.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	860,69	10,63	BDI 1	12,86	11.068,47
1.5.2.0.3.	SINAPI	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M2	38,03	118,96	BDI 1	143,91	5.472,90

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 12-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	MUNICÍPIO / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.5.2.0.4.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	313,16	39,45	BDI 1	47,72	14.944,00
1.5.2.0.5.	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	37,56	43,03	BDI 1	52,05	1.955,00
1.6.			(SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL)					-	23.739,15
1.6.0.0.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	231,03	83,65	BDI 1	101,19	23.377,93
1.6.0.0.2.	SINAPI	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	50,45	5,92	BDI 1	7,16	361,22
1.7.			(REVESTIMENTOS)					-	43.217,65
1.7.0.0.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	155,69	7,89	BDI 1	9,54	1.485,28
1.7.0.0.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	15,36	5,98	BDI 1	7,23	111,05
1.7.0.0.3.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	293,66	3,77	BDI 1	4,56	1.339,09
1.7.0.0.4.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	155,69	51,75	BDI 1	62,60	9.746,19
1.7.0.0.5.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	15,36	35,54	BDI 1	42,99	660,33
1.7.0.0.6.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	434,29	34,90	BDI 1	42,22	18.335,72

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.7.0.0.7.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	153,03	62,34	BDI 1	75,41	11.539,99
1.8.			(ESQUADRIAS)					-	28.949,55
1.8.1.			(JANELAS)					-	11.504,61
1.8.1.0.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,48	623,64	BDI 1	754,42	362,12
1.8.1.0.2.	GOINFRA	180401	ESQ.DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	m2	1,44	285,54	BDI 1	345,42	497,40
1.8.1.0.3.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,90	323,59	BDI 1	391,45	352,31
1.8.1.0.4.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	22,75	374,00	BDI 1	452,43	10.292,78
1.8.2.			(PORTAS)					-	11.903,08
1.8.2.0.1.	SINAPI	91326	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	713,43	BDI 1	863,04	2.589,12
1.8.2.0.2.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,78	777,34	BDI 1	940,35	3.554,52
1.8.2.0.3.	GOINFRA	180508	PORTA ABRIR/VIDRO (2) FOLHAS PF-9 C/FERRAGENS	m2	7,14	477,77	BDI 1	577,96	4.126,63
1.8.2.0.4.	GOINFRA	180506	PORTA DE CORRER/VIDRO (4) FOLHAS PF-6 C/ FERRAGENS	m2	3,78	357,08	BDI 1	431,96	1.632,81
1.8.3.			(VIDROS)					-	4.888,55
1.8.3.0.1.	SINAPI	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	10,50	342,99	BDI 1	414,92	4.356,66
1.8.3.0.2.	SINAPI	102164	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	1,44	305,34	BDI 1	369,37	531,89
1.8.4.			(FERRAGENS E ACESSÓRIOS)					-	653,31
1.8.4.0.1.	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	100,74	BDI 1	121,87	365,61

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 12-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	MUNICÍPIO / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.8.4.0.2.	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	118,91	BDI 1	143,85	287,70
1.9.			(PINTURAS E ACABAMENTOS)					-	7.251,50
1.9.1.			(PAREDES)					-	7.032,46
1.9.1.0.1.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	140,63	13,21	BDI 1	15,98	2.247,27
1.9.1.0.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	140,63	13,41	BDI 1	16,22	2.281,02
1.9.1.0.3.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	171,05	12,10	BDI 1	14,64	2.504,17
1.9.2.			(ESQUADRIAS)					-	219,04
1.9.2.0.1.	SINAPI	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	10,08	17,96	BDI 1	21,73	219,04
1.10.			(SISTEMA DE COBERTURA)					-	23.476,59
1.10.1.			(ESTRUTURA)					-	4.225,40
1.10.1.0.1.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	149,89	23,30	BDI 1	28,19	4.225,40
1.10.2.			(TELHAMENTO)					-	19.251,19
1.10.2.0.1.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	149,90	48,29	BDI 1	58,42	8.757,16
1.10.2.0.2.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	96,51	66,96	BDI 1	81,00	7.817,31
1.10.2.0.3.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	87,77	12,26	BDI 1	14,83	1.301,63
1.10.2.0.4.	GOINFRA	160502	CUMEEIRA PARA TELHA ONDULADA OU EQUIV.	m	21,25	53,49	BDI 1	64,71	1.375,09
1.11.			(INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS)					-	23.963,03
1.11.1.			(ÁGUA FRIA)					-	5.105,47
1.11.1.1.			(METAIS - REGISTROS E VÁLVULAS)					-	1.392,31
1.11.1.1.1.	SINAPI	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	23,72	BDI 1	28,69	57,38
1.11.1.1.2.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	232,99	BDI 1	281,85	281,85
1.11.1.1.3.	GOINFRA	80929	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	2,00	140,16	BDI 1	169,55	339,10

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.11.1.1.4.	GOINFRA	80926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	3,00	80,96	BDI 1	97,94	293,82
1.11.1.1.5.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	173,66	BDI 1	210,08	420,16
1.11.1.2.			(TUBOS E CONEXÕES)					-	3.713,16
1.11.1.2.1.	SINAPI	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	26,20	BDI 1	31,69	31,69
1.11.1.2.2.	SINAPI	94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	228,08	BDI 1	275,91	275,91
1.11.1.2.3.	SINAPI	89538	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00	3,69	BDI 1	4,46	35,68
1.11.1.2.4.	SINAPI	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	10,88	BDI 1	13,16	78,96
1.11.1.2.5.	SINAPI	89613	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	31,14	BDI 1	37,67	75,34
1.11.1.2.6.	GOINFRA	81179	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	7,00	9,37	BDI 1	11,33	79,31
1.11.1.2.7.	GOINFRA	81185	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	2,00	26,50	BDI 1	32,06	64,12
1.11.1.2.8.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 03	COLAR DE TOMADA PVC 3/4"	UNID.	1,00	20,80	BDI 1	25,16	25,16
1.11.1.2.9.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	8,03	BDI 1	9,71	9,71
1.11.1.2.10.	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	22,00	4,34	BDI 1	5,25	115,50
1.11.1.2.11.	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	13,80	BDI 1	16,69	66,76
1.11.1.2.12.	SINAPI	89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00	121,41	BDI 1	146,87	734,35
1.11.1.2.13.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	15,92	BDI 1	19,26	57,78
1.11.1.2.14.	GOINFRA	81360	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	4,00	11,16	BDI 1	13,50	54,00

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.11.1.2.15.	GOINFRA	81351	JOELHO 90 GRAUS SOLD./ROSCA 25 X 3/4"	Un	4,00	10,25	BDI 1	12,40	49,60
1.11.1.2.16.	SINAPI	89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	3,57	BDI 1	4,32	12,96
1.11.1.2.17.	SINAPI	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	11,09	BDI 1	13,42	26,84
1.11.1.2.18.	SINAPI	89611	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	35,18	BDI 1	42,56	42,56
1.11.1.2.19.	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	21,91	BDI 1	26,50	79,50
1.11.1.2.20.	SINAPI	89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	89,47	BDI 1	108,23	108,23
1.11.1.2.21.	SINAPI	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	76,87	BDI 1	92,99	278,97
1.11.1.2.22.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	46,74	5,33	BDI 1	6,45	301,47
1.11.1.2.23.	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,59	18,77	BDI 1	22,71	240,50
1.11.1.2.24.	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	13,17	51,38	BDI 1	62,15	818,52
1.11.1.2.25.	GOINFRA	80513	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	2,00	20,56	BDI 1	24,87	49,74
1.11.2.			(ESGOTO)					-	12.623,55
1.11.2.1.			(CAIXAS DE PASSAGEM)					-	607,33
1.11.2.1.1.	GOINFRA	81831	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	m2	1,08	137,07	BDI 1	165,81	179,07
1.11.2.1.2.	GOINFRA	81829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	1,08	84,23	BDI 1	101,89	110,04
1.11.2.1.3.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	263,06	BDI 1	318,22	318,22
1.11.2.2.			(PVC ACESSÓRIOS)					-	280,35
1.11.2.2.1.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 04	CAIXA SIFONADA 150x150x50	UNID.	3,00	77,25	BDI 1	93,45	280,35
1.11.2.3.			(TUBOS E CONEXÕES)					-	3.520,85
1.11.2.3.1.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 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_12/2014	UN	5,00	11,11	BDI 1	13,44	67,20

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.11.2.3.2.	SINAPI	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	20,18	BDI 1	24,41	24,41
1.11.2.3.3.	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_12/2014	UN	4,00	7,10	BDI 1	8,59	34,36
1.11.2.3.4.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	12,00	BDI 1	14,52	29,04
1.11.2.3.5.	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_12/2014	UN	3,00	7,51	BDI 1	9,08	27,24
1.11.2.3.6.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, 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	25,75	BDI 1	31,15	93,45
1.11.2.3.7.	GOINFRA	81927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 mm	Un	5,00	12,40	BDI 1	15,00	75,00
1.11.2.3.8.	GOINFRA	81973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	Un	1,00	30,23	BDI 1	36,57	36,57
1.11.2.3.9.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	50,61	BDI 1	61,22	61,22
1.11.2.3.10.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	12,33	BDI 1	14,92	14,92
1.11.2.3.11.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	9,93	19,46	BDI 1	23,54	233,75
1.11.2.3.12.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	17,58	29,40	BDI 1	35,57	625,32
1.11.2.3.13.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	32,22	56,40	BDI 1	68,23	2.198,37
1.11.2.4.			(UNIDADES DE TRATAMENTO)					-	8.215,02
1.11.2.4.1.	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	UN	1,00	1.911,55	BDI 1	2.312,40	2.312,40

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.11.2.4.2.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 05	SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,70M E PROFUNDIDADE= 2,60M	UNID.	2,00	2.439,70	BDI 1	2.951,31	5.902,62
1.11.3.			(PEÇAS E LOUÇAS)					-	5.456,72
1.11.3.0.1.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	207,89	BDI 1	251,48	502,96
1.11.3.0.2.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	609,34	BDI 1	737,12	1.474,24
1.11.3.0.3.	SINAPI	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	311,51	BDI 1	376,83	376,83
1.11.3.0.4.	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	251,59	BDI 1	304,35	304,35
1.11.3.0.5.	GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m2	0,70	542,96	BDI 1	656,82	459,77
1.11.3.0.6.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	40,30	BDI 1	48,75	97,50
1.11.3.0.7.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	111,64	BDI 1	135,05	135,05
1.11.3.0.8.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	32,65	BDI 1	39,50	79,00
1.11.3.0.9.	SINAPI	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	32,06	BDI 1	38,78	77,56
1.11.3.0.10.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	308,83	BDI 1	373,59	1.494,36
1.11.3.0.11.	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	376,21	BDI 1	455,10	455,10
1.11.4.			(ESCAVAÇÃO DAS INTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS)					-	777,29
1.11.4.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	5,38	65,66	BDI 1	79,43	427,33

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.11.4.0.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	6,73	39,81	BDI 1	48,16	324,12
1.11.4.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12,19	1,75	BDI 1	2,12	25,84
1.12.			(INSTALAÇÕES ELÉTRICAS)					-	40.579,20
1.12.1.			(ILUMINAÇÃO, TOMADAS E ACESSÓRIOS)					-	25.853,26
1.12.1.0.1.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 06	LUMINÁRIA FECHADA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM ALOJAMENTO PARA REATOR E EQUIPAMENTOS AUXILIARES. GRAU DE PROTEÇÃO IP66, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 100lm/W, MÍNIMO IRC=80, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9000lm, TEMPERATURA DE COR MÍNIMA DE 4000K - INSTALADA	UNID.	12,00	896,03	BDI 1	1.083,93	13.007,16
1.12.1.0.2.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	12,00	37,98	BDI 1	45,94	551,28
1.12.1.0.3.	GOINFRA	72369	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Un	3,00	166,18	BDI 1	201,03	603,09
1.12.1.0.4.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 07	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGELADO, H=3M, DIAMETRO INFERIOR=95MM	UNID.	3,00	1.701,53	BDI 1	2.058,34	6.175,02
1.12.1.0.5.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	21,31	BDI 1	25,78	180,46
1.12.1.0.6.	GOINFRA	71826	PADRÃO TRIFASICO 25 MM H=7 METROS	Un	1,00	2.086,19	BDI 1	2.523,66	2.523,66
1.12.1.0.7.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	24,46	BDI 1	29,59	88,77
1.12.1.0.8.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	20,25	BDI 1	24,50	147,00
1.12.1.0.9.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	35,56	BDI 1	43,02	301,14
1.12.1.0.10.	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	156,77	BDI 1	189,64	2.275,68
1.12.2.			(ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS)					-	4.669,06
1.12.2.0.1.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 08	ELETRODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1.1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO	M	71,76	11,54	BDI 1	13,96	1.001,77
1.12.2.0.2.	SINAPI	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	260,93	9,22	BDI 1	11,15	2.909,37

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.12.2.0.3.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 09	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	7,00	20,96	BDI 1	25,36	177,52
1.12.2.0.4.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 10	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	20,12	BDI 1	24,34	24,34
1.12.2.0.5.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 11	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	13,00	22,60	BDI 1	27,34	355,42
1.12.2.0.6.	SINAPI	95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2,00	30,52	BDI 1	36,92	73,84
1.12.2.0.7.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 12	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	5,00	20,96	BDI 1	25,36	126,80
1.12.3.			(CABOS ELÉTRICOS E ACESSÓRIOS)					-	4.030,09
1.12.3.0.1.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	239,94	9,74	BDI 1	11,78	2.826,49
1.12.3.0.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	257,18	3,87	BDI 1	4,68	1.203,60
1.12.4.			(QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES E ACESSÓRIOS)					-	1.999,94
1.12.4.0.1.	GOINFRA	70700	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 40X30X20 CM	Un	1,00	233,57	BDI 1	282,55	282,55
1.12.4.0.2.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	65,73	BDI 1	79,51	79,51
1.12.4.0.3.	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	86,75	BDI 1	104,94	104,94
1.12.4.0.4.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	13,04	BDI 1	15,77	47,31
1.12.4.0.5.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	14,14	BDI 1	17,11	17,11
1.12.4.0.6.	GOINFRA	71450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	2,00	172,11	BDI 1	208,20	416,40
1.12.4.0.7.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 13	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA 20KA (TIPO AC)	UNID.	4,00	82,35	BDI 1	99,62	398,48

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.12.4.0.8.	SINAPI	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	6,00	22,96	BDI 1	27,77	166,62
1.12.4.0.9.	SINAPI-I	1098	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 3/4"	UN	1,00	3,21	BDI 1	3,88	3,88
1.12.4.0.10.	GOINFRA	70218	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG	M	2,00	2,14	BDI 1	2,59	5,18
1.12.4.0.11.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	65,85	BDI 1	79,66	477,96
1.12.5.			(CAIXAS DE PASSAGEM)					-	1.330,11
1.12.5.0.1.	GOINFRA	70713	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50CM FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	Un	6,00	162,97	BDI 1	197,14	1.182,84
1.12.5.0.2.	GOINFRA	70634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m2	0,96	84,23	BDI 1	101,89	97,81
1.12.5.0.3.	GOINFRA	70633	CAIXA DE PASSAGEM - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	m3	1,08	37,86	BDI 1	45,80	49,46
1.12.6.			(ESCAVAÇÃO DAS INTALAÇÕES ELÉTRICAS)					-	2.696,74
1.12.6.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	21,53	65,66	BDI 1	79,43	1.710,13
1.12.6.0.2.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	13,90	39,81	BDI 1	48,16	669,42
1.12.6.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	149,62	1,75	BDI 1	2,12	317,19
1.13.			(INSTALAÇÃO DE GÁS)					-	6.473,13
1.13.0.0.1.	SINAPI	97547	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	32,41	BDI 1	39,21	78,42
1.13.0.0.2.	SINAPI	93098	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	1,00	23,14	BDI 1	27,99	27,99
1.13.0.0.3.	SINAPI	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	3,90	32,72	BDI 1	39,58	154,36
1.13.0.0.4.	SINAPI	100788	KIT CAVALETE PARA GÁS - SEM MEDIDOR OU REGULADOR - ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 15 E 25 MM (1/2" E 1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	604,20	BDI 1	730,90	730,90
1.13.0.0.5.	SINAPI-I	20260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	UN	1,00	17,64	BDI 1	21,34	21,34

Nº OPERAÇÃO 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROponente / Tomador PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	Apelido do Empreendimento CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
Localidade SINAPI GOIANIA	Data Base 12-21 (N DES.)	Descrição do Lote CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	Município / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30
1.13.0.0.6.	GOINFRA	91011	REGULADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, 8 KG/H, REGULÁVEL COM MANÔMETRO, PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 0,5 A 2 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/4" NPT	Un	1,00	367,03	BDI 1	444,00	444,00
1.13.0.0.7.	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	36,45	BDI 1	44,09	44,09
1.13.0.0.8.	GOINFRA	85041	MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2	Un	1,00	115,86	BDI 1	140,16	140,16
1.13.0.0.9.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 14	CENTRAL DE GÁS COMPLETA, EXCLUSO INSTALAÇÕES MECÂNICAS 1 CILINDRO P-45	UNID.	1,00	3.994,27	BDI 1	4.831,87	4.831,87
1.14.			(MOBILIÁRIO DE PRAÇA)					-	6.649,48
1.14.0.0.1.	GOINFRA	271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	16,00	271,05	BDI 1	327,89	5.246,24
1.14.0.0.2.	COTAÇÃO	COTAÇÃO 02	LIXEIRA (INCLUSO INSTALAÇÃO)	UNID.	4,00	290,00	BDI 1	350,81	1.403,24
1.15.			(COMPLEMENTARES/OUTROS)					-	713,14
1.15.0.0.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	97,24	1,61	BDI 1	1,95	189,62
1.15.0.0.2.	SINAPI	99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	M2	153,03	0,66	BDI 1	0,80	122,42
1.15.0.0.3.	SINAPI	99809	LIMPEZA DE PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	38,03	4,58	BDI 1	5,54	210,69
1.15.0.0.4.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	25,11	1,54	BDI 1	1,86	46,70
1.15.0.0.5.	SINAPI	99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	5,04	0,78	BDI 1	0,94	4,74
1.15.0.0.6.	SINAPI	99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	96,51	1,19	BDI 1	1,44	138,97
1.16.			(ADMINISTRAÇÃO)					-	19.062,40
1.16.0.0.1.	PREF. DE APARECIDA DE GOIÂNIA	COMPOSIÇÃO 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	3.939,49	BDI 1	4.765,60	19.062,40

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 1070115-51/2020	Nº SICONV 899131/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DE APARECIDA DE GOIÂNIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA			
LOCALIDADE SINAPI GOIANIA	DATA BASE 12-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA	MUNICÍPIO / UF APARECIDA DE GOIÂNIA - GO	BDI 1 20,97%	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\$)
CENTRO CULTURAL QUILOMBOLA									402.479,30

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.

APARECIDA DE GOIÂNIA - GO
Local

quarta-feira, 19 de janeiro de 2022
Data

Responsável Técnico

Nome: KAWANNY HELOA SILVA SOUZA
CREA/CAU: 1018402772
ART/RRT: 1020210254607