

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	---------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)						
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI				
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%	
1.				ESQUADRIAS DE MADEIRA								10.567,09	
1.01	COMPOSIÇÃO	EM.01		PM 1.20 X 2.10 M MADEIRA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO NA COR CINZA CLARO ABRIR (2 FOLHAS-PM3)	und	1,00	713,87	713,87	937,03	937,03			
1.02	COMPOSIÇÃO	EM.02		PM 0.6 X 1,6 M MADEIRA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO NA COR CINZA CLARO ABRIR(PD1)	und	12,00	389,07	4.668,84	510,69	6.128,28			
1.03	IGP-M			PLACA DE ACO INOXIDAVEL NR.20 ESP. 1MM PROTEÇÃO PORTA (90 X 40 CM)	und	3,00	889,28	2.667,83	1.167,26	3.501,78			
2.				FERRAGENS								298,64	
2.01	SETOP	ACE-BAR-020		BARRA PARA APOIO P.N.E. L = 40 CM (PORTA)	und	2,00	113,76	227,52	149,32	298,64			
3.				ESQUADRIAS METÁLICAS								180.987,72	
3.01	SINAPI	74072	002	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA (ESCADA ENCLAUSURADA)	M	70,04	96,63	6.767,97	126,84	8.883,87			
3.02	COMPOSIÇÃO	ESM.01		ALCAPAO EM FERRO 100X100CM. INCLUSO FERRAGENS	UN	5,00	164,42	822,10	215,82	1.079,10			
3.03	COMPOSIÇÃO	ESM.02		ESCADA TIPO MARINHEIRO EM ACO CA-50 12,5MM, INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO	M	4,20	55,94	234,95	73,42	308,36			
3.04	COMPOSIÇÃO	ESM.03		GRELHA DE FERRO CHATO COM BERÇO	M2	8,00	334,67	2.677,36	439,29	3.514,32			

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras:	<input type="radio"/> Empreitada Gl	<input type="radio"/> Empreitada a preços unit	<input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
-------------------------------	-------------------------------------	--	--	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
3.05	COMPOSIÇÃO	ESM.04		BRISE METÁLICO LUXALON MODELO SL4 45° FIXO, EM LÂMINAS LISA NA HORIZONTAL DE ALUZINC PRÉ PINTADOS COM PINTURA PRIMER E TINTA À BASE DE POLIÉSTER, NA COR ALUMINIO, DE FABRICAÇÃO DA HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE DE MESMO DESEMPENHO TÉCNICO	M2	314,68	404,80	127.382,46	531,34	167.202,07		
04.				FORRO								5.117,02
04.01	SINAPI	39429		PERFIL TABICA ABERTA, PERFURADA, FORMATO Z, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, LARGURA APROXIMADA 40 MM, PARA ESTRUTURA FORRA DRYWALL	ML	143,10	3,29	470,80	4,31	616,76		
04.02	SINAPI	96109		FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME	M2	106,92	32,08	3.429,99	42,09	4.500,26		
05.				REVESTIMENTO DE PAREDES								4.170,92
05.01	COTAÇÃO			FORRO ACÚSTICO (SOMENTE PLATEIA) EM PAINEL ISOSOUND SOB A LAJE DE TETO	M2	52,00	61,11	3.177,72	80,21	4.170,92		
06.				REVESTIMENTO DE PISOS								46.266,46
06.01	SINAPI	73886	001	RODAPÉ DE MADEIRA DE 8CM DE ALTURA, FIXADO SOBRE TACOS EMBUTIDOS NA PAREDE, ESPAÇADOS DE 50CM	M	40,40	14,31	578,12	18,78	758,71		
06.02	SINAPI	34680		RODAPE DE GRANITINA	ML	121,01	17,21	2.082,58	22,59	2.733,62		
06.03	SINAPI	72187		PISO TÁTIL DIRECIONAL (VERMELHO) E ALERTA (AMARELO) RESISTENCIA DE 35MPA , ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	12,72	146,48	1.863,23	192,27	2.445,67		
06.04	SINAPI	84191		PISO EM GRANITINA E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	M2	381,02	71,70	27.319,13	94,11	35.857,79		
06.05	COTAÇÃO			PISO LAMINADO EM MADEIRA SINTÉTICA 7MMX19CMX1,20M, CARVALHO ENCAIXE MACHO E FÊMEA, LAMINADO TIPO DUROFLOOR OU EQUIVALENTE TÉCNICO (INCLUSO RAMPA E DEGRAUS)	M2	21,18	37,90	802,72	49,74	1.053,49		
06.06	SINAPI	4796		REVESTIMENTO DE PISO EMBORRACHADO PASTILHADO TIPO PLURIGOMA NA COR PRETO(PARA A PLATÉIA E LISO PARA O PALCO, COM COLOCAÇÃO)	M2	21,18	122,92	2.603,45	161,34	3.417,18		
07.				PISTA DE SKATE								10.252,62
07.01	SINAPI	73631		GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M2	21,00	286,03	6.006,63	375,44	7.884,24		
07.02	SINAPI	87792		REBOCO PAULISTA C/ARG CIM/CAL/AREIA 1:2:8 PREP MECANICO E=2CM	M2	14,34	22,85	327,67	29,99	430,06		
07.03	SINAPI	79500/002		PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS NA COR BRANCO GELO	M2	14,34	15,06	215,96	19,76	283,36		
07.04	SINAPI	87495		ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 09X19X19CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA),E=1 CM, AF 06/2014	M2	14,34	54,98	788,41	72,16	1.034,77		
07.05	COMPOSIÇÃO	PS.01		CANTONEIRA DE AÇO 1/4" ABAS IGUAIS 0,05M CADA PARA PROTEÇÃO DAS QUINAS	M	27,00	17,50	472,50	22,97	620,19		
08.				ÁGUA FRIA								545,39
08.01	SINAPI	73836	001	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 25-150, ROTAÇÃO 1750 RPM, ROTOR 141MM, 0,3CV, COM BASE DE CHAPA PERFILADA.ATE 10 CV	UN	1,00	415,50	415,50	545,39	545,39		
09.				ESGOTO – IMPLANTAÇÃO								4.968,18

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
09.01	SINAPI	86881		SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	115,74	3.124,98	151,92	4.101,84		
09.02	COMPOSIÇÃO	ESG.01		SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2"X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	110,00	660,00	144,39	866,34		
10.				PLUVIAL – PVC ESGOTO								334,94
10.01	SINAPI	89797		JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	27,21	54,42	35,71	71,42		
10.02	SINAPI	90694		TUBO PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,00	16,73	200,76	21,96	263,52		
11.				INCÊNDIO								5.699,37
11.01	COMPOSIÇÃO	INC.01		AVISADOR SONORO ENDEREÇÁVEL, INSTALADO NA PAREDE, REF. : Cód: 103.041 ENGESUL OU EQUIVALENTE	UN	5,00	102,03	510,15	133,92	669,60		
11.02	SINAPI	73836	001	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL KSB MEGANORM 25-150, ROTAÇÃO 1750 RPM, ROTOR 141MM, 0,3CV, COM BASE DE CHAPA PERFILADA.ATE 10 CV	UN	1,00	415,50	415,50	545,39	545,39		
11.03	IGP-M			BOTOEIRA LIGA/DESLIGA P/BOMBA DE INCÊNDIO	UN	2,00	147,34	294,68	193,40	386,80		
11.04	SINAPI	73775	001	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO -ABC: 2-A; 20-B:C FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	124,60	1.121,40	163,55	1.471,95		
11.05	COMPOSIÇÃO	INC.02		BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, P/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 9W, COM BATERIA INTERNA E AUTONOMIA MÍNIMA DE 6 HORAS, REF. DYNALUX OU SIMILAR	UN	1,00	46,31	46,31	60,78	60,78		
11.06	COMPOSIÇÃO	INC.03		TE DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1X1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	49,62	49,62	65,13	65,13		
11.07	SINAPI	73775	002	TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L	UN	1,00	128,36	128,36	168,49	168,49		
11.08	COMPOSIÇÃO	INC.04		PRESSOSTATO 20 A 40 PSI	UN	1,00	90,15	90,15	118,33	118,33		
11.09	SINAPI	85120		MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	73,22	73,22	96,11	96,11		
11.10	IGP-M			QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS, INCLUSO DOIS DIJUNTORES 10 A, 6 FUSIVEIS 16 A, 3 CONTADORES 10A, 1 RELE, 1 CHAVE DE NÍVEL E CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES.	UN	1,00	1.347,05	1.347,05	1.768,14	1.768,14		
11.11	SINAPI	37558		PICTOGRAMA (PORTA DE SAÍDA DE EMERGENCIA) COMP. 0,20M E LARG.0,40M	UN	5,00	13,98	69,90	18,35	91,75		
11.12	SINAPI	37558		PICTOGRAMA (EXTINTOR DE INCÊNDIO (PÓ QUÍMICO)) COMP. 0,20M E LARG.0,40M	UN	9,00	13,98	125,82	18,35	165,15		
11.13	SINAPI	37558		PICTOGRAMA (ESCADA DE EMERGÊNCIA) COMP. 0,20M E LARG.0,40M	UN	5,00	13,98	69,90	18,35	91,75		
12.				LOUÇAS E METAIS								28.263,31
12.01	SINAPI	36212		BARRA APOIO EM INOX DIAM. 40MM - CONTORNO LAVATORIO	UN	6,00	400,11	2.400,66	525,18	3.151,08		
12.02	SINAPI	36081		BARRA DE APOIO DECA LINHA CONFORTO CÔD. 2310 EBR - 80 CM	UN	12,00	170,40	2.044,80	223,67	2.684,04		
12.03	SINAPI	11703		PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	18,00	20,74	373,32	27,22	489,96		
12.04	SINAPI	37399		CABIDE DE METAL CROMADO PARA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00	13,73	247,14	18,02	324,36		
12.05	SINAPI	95547		PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO	UN	9,00	35,62	320,58	46,75	420,75		
12.06	SINAPI	86909		TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	81,15	243,45	106,52	319,56		
12.07	COMPOSIÇÃO	LM.01		TORNEIRA C/ REGULAGEM DE VAZÃO POR MEIO DE REGISTRO INTEGRADO, ACABAMENTO CROMADO (REF. DECA LINHA PROFISSIONAL, DECAMATIC CÓDIGO 1170C OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	21,00	89,28	1.874,88	117,19	2.460,99		

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
12.08	SINAPI	86939		LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa, EM LOUÇA, NA COR BRANCO GELO, (REF. DECA CÓDIGO LINHA VOGUE PLUS CÓDIGO CS1 L51 OU EQUIVALENTE TÉCNICO), COM SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1", VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" E CONJUNTO PARA FIXACAO- FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	265,79	1.594,74	348,88	2.093,28		
12.09	SINAPI	74125	002	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	18,50	283,57	5.246,05	372,21	6.885,89		
12.10	COMPOSIÇÃO	LM.02		TORNEIRA CROMADA C/ ALAVANCA, P/ PNE, APROVADA PELA NBR 9050, PRESSMATIC OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	365,47	2.192,82	479,72	2.878,32		
12.11	COMPOSIÇÃO			ALARME BANHEIRO DEFICIENTES SONORO E VISUAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	811,46	4.868,76	1.065,12	6.390,72		
12.12	SINAPI	86914		TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM OU TANQUE, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	31,31	125,24	41,09	164,36		
13.				LUMINÁRIAS								19.314,91
13.01	COMPOSIÇÃO	LM.03		LUMINÁRIA QUADRADA DE EMBUTIR, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W, DUPLAS, 2 PINOS. CORPO E REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. DIFUSOR EM ACRÍLICO LEITOSO. REATOR ELETROMAGNÉTICO	UN	30,00	138,94	4.168,20	182,37	5.471,10		
13.02	COMPOSIÇÃO	LM.04		ARANDELA DE SOBREPOR TARTARUGA, BLINDADA COM GRADE. CORPO, DEFLETOR, GRADE DE PROTEÇÃO OU ARO ALUMINIO SILICIO.(LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA PL 20W)	UN	14,00	33,28	465,89	43,68	611,52		
13.03	SINAPI	38776		LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 14W. CORPO / REFLETOR EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. PORTA LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO	UN	17,00	124,80	2.121,60	163,81	2.784,77		
13.04	COMPOSIÇÃO	LM.05		POSTE, TIPO PÉTALA, COM LUMINÁRIA RETANGULAR PARA 01 LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO ELIPSOIDAL DE 150W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA ZINCADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR PRETA. DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE.	UN	8,00	428,95	3.431,60	563,04	4.504,32		
13.05	SINAPI	38784		LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. ALOJAMENTO DO REATOR NA CABECEIRA.	UN	152,00	29,79	4.528,08	39,10	5.943,20		
14.				ELÉTRICA								42.354,99
14.01	SINAPI	39396		SENSOR DE PRESENÇA DO TIPO INFRAVERMELHO ATIVO, FIXADO EM FORRO DE GESSO NO TETO	UN	10,00	30,91	309,10	40,57	405,70		
14.02	SINAPI	91927		CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO (FASE - PRETO)	M	297,76	2,63	783,11	3,45	1.027,27		
14.03	SINAPI	91927		CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO (NEUTRO - AZUL)	M	325,79	2,63	856,83	3,45	1.123,98		

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV: SICONV:
---	---	---------------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
14.04	SINAPI	91927		CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO (RETORNO - BRANCO)	M	90,44	2,63	237,86	3,45	312,02		
14.05	SINAPI	91927		CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO (TERRA - VERDE)	M	331,03	2,63	870,61	3,45	1.142,05		
14.06	SINAPI	92979		CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 10 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO (FASE - PRETO)	M	50,52	4,52	228,35	5,93	299,58		
14.07	SINAPI	95817		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO X, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	17,00	22,44	381,48	29,45	500,65		
14.08	COMPOSIÇÃO	ELE.01		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	10,00	10,10	101,00	13,25	132,50		
14.09	SINAPI	95808		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	11,00	18,18	199,98	23,86	262,46		
14.10	COMPOSIÇÃO	ELE.02		DISPOSITIVO SUPRESSOR DE SURTO, REF.CLAMPER VCL 275V 12,5/60KA SLIM OU EQUIVALENTE, TECNOLOGIA MOV, CLASSE I,II, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO 275V, ISOLAÇÃO 1,5KV, CORRENTE MÁXIMA DE DESCARGA 60KA(8/20), SUPORTABILIDADE À CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO 5KA.	UN	27,00	131,34	3.546,13	172,39	4.654,53		
14.11	SINAPI	68066		CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR MONOFASICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	105,14	105,14	138,01	138,01		
14.12	IGP-M			CÉLULA FOTOVOLTAICA	UN	8,00	45,27	362,14	59,42	475,36		
14.13	COMPOSIÇÃO	ELE.03		REATOR INVERSOR DE EMERGÊNCIA COD. 02466 INTRAL OU EQUIVALENTE TÉCNICOU	UN	48,00	331,25	15.900,16	434,80	20.870,40		
14.14	SETOP	ELE-PER-055		JUNÇÃO ANGULAR DUPLA ALTA GALVANIZADA	UN	654,00	7,25	4.741,50	9,52	6.226,08		
14.15	IGP-M			COLUNA(POSTE CONDUTOR) PARA ELETRICA/LOGICA-H=3,00 M	UN	3,00	1.001,05	3.003,15	1.313,98	3.941,94		
14.16	SINAPI	38075		TOMADA TIPO BLOCO NBR 20A -VERMELHA	UN	57,00	11,26	641,82	14,78	842,46		
15.				ELÉTRICA – PE-SPDA								6.506,99
15.01	SINAPI	42008		CLIPS GALVANIZADO PARA CONEXÃO DE BARRAS DE 8 A 10MM DE DIÂMETRO REF. : TEL - 5238 TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	UN	630,00	0,85	535,50	1,11	699,30		
15.02	COTAÇÃO			BUCHA EM NYLON N8	UN	12,00	0,98	11,76	1,28	15,36		
15.03	COTAÇÃO			PRESILHA EM LATÃO ESTANHADO PARA FIXAÇÃO DIRETA DE CABOS, LARGURA 15MM, FURAÇÃO 5MM, PARA CABO #35,0MM2. REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA TEL-744	UN	2,00	0,90	1,80	1,18	2,36		
15.04	SINAPI	72254		CABO DE COBRE NU 50 MM2	M	85,18	30,17	2.569,88	39,60	3.373,13		
15.05	COMPOSIÇÃO	ELE.SPDA.03		SELANTE DE POLIURETANO, SIKAFLEX, REF. TERMOTÉCNICA TEL-5905 OU EQUIVALENTE	UN	10,00	27,95	279,52	36,69	366,90		
15.06	SETOP	SPDA-CXS-010		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO COM 9 TERMINAIS 210X210X90MM EM AÇO	UN	5,00	158,61	793,05	208,19	1.040,95		
15.07	SETOP	SPDA-BAR-010		BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 70MM2 - 7/8"X1/8"	M	101,00	7,61	768,95	9,99	1.008,99		
16.				ELETRICA - PE-SDAI-ADM (SISTEMA DE DETECÇÃO ALARME E INCENDIO)								24.502,95
16.01	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.01		DETECTOR ÓTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL C/ PLACA DE FIXAÇÃO FORRO, REF. Cód.: 122305 ENGESUL OU EQUIVALENTE	UN	44,00	82,72	3.639,68	108,58	4.777,52		
16.02	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.02		DETECTOR DE VAZAMENTO DE GÁS TIPO BLINDADO REF.: COD.: 122.015 ENGESUL OU EQUIVALENTE H=200MM DO PISO	UN	3,00	2.812,58	8.437,74	3.691,79	11.075,37		

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 14201700000004246847
--	--	--	--

Regime de execução das obras:	<input type="radio"/> Empreitada Gl	<input type="radio"/> Empreitada a preços unit	<input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
-------------------------------	-------------------------------------	--	--	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
16.03	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.03		AVISADOR SONORO ENDEREÇÁVEL, INSTALADO NA PAREDE, REF. : Cód: 103.041 ENGESUL OU EQUIVALENTE	UN	5,00	102,03	510,15	133,92	669,60		
16.04	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.04		BOX RETO 1/2" EM FERRO GALVANIZADO OU ALUMINIO PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METÁLICO FLEXIVEL EM CAIXA E QUADROS	UN	82,00	2,85	233,73	3,74	306,68		
16.05	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.05		CABO PP 4 VIAS BLINDADO PVC 70°C 2X1,5MM2 - CONFORME NBR 6880 e 13249	M	244,72	3,11	760,10	4,07	996,01		
16.06	COMPOSIÇÃO	ELE.01		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	7,00	10,10	70,70	13,25	92,75		
16.07	SINAPI	95808		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	11,00	18,18	199,98	23,86	262,46		
16.08	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.06		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	7,00	11,55	80,85	15,16	106,12		
16.09	SINAPI	95795		CONDULETE, EM ALUMINIO, C/ ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU SIMILAR	UN	41,00	20,10	824,10	26,38	1.081,58		
16.10	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.07		CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL C/ LCD 02 LAÇOS 4-TOQUES	UN	1,00	3.911,98	3.911,98	5.134,86	5.134,86		
17.				ELETRICA – PE-REDE								39.559,46
17.01	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.01		CABO UTP-8 VIAS, CAT.6E	M	2.091,12	4,85	10.149,70	6,37	13.320,43		
17.02	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.02		PATCH CORD UTP-8 P, CAT 6E, FLEXIVEL 2.5 M	UN	6,00	38,19	229,13	50,12	300,72		
17.03	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.03		PATCH CORD UTP-8 P, CAT 6E, FLEXIVEL 1.5 M	UN	172,00	40,67	6.994,83	53,38	9.181,36		
17.04	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.04		RACK REDE DE PISO, GABINETE FECHADO, PADRÃO 19", COM 40 UA(BASTIDORES), REF. S4T OU EQUIVALENTE	UN	1,00	2.102,82	2.102,82	2.760,15	2.760,15		
17.05	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.05		SWITCH 24 PORTAS 1375014-1	UN	3,00	709,45	2.128,35	931,22	2.793,66		
17.06	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.06		PATCH PANEL 24 PORTAS PARA COMUNICAÇÃO EM REDE, REF. D-LINK OU EQUIVALENTE	UN	6,00	542,73	3.256,38	712,39	4.274,34		
17.07	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.07		VOICE PANEL 50 PORTAS	UN	2,00	521,03	1.042,06	683,90	1.367,80		
17.08	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.08		ESTABILIZADOR 500 KVA	UN	1,00	181,27	181,27	237,94	237,94		
17.09	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.09		GUIA PARA CABOS, INSTALAÇÃO EM RACK DE REDE	M	11,00	87,60	963,60	114,98	1.264,78		
17.10	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.10		RÉGUA COM 8 TOMADAS PARA RACK DE REDE	UN	1,00	80,42	80,42	105,56	105,56		
17.11	SINAPI	73768	005	CABO TELEFONICO CI-50 30PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	66,45	13,58	902,39	17,82	1.184,14		
17.12	COMPOSIÇÃO	ELE.01		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LR, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	11,00	10,10	111,10	13,25	145,75		
17.13	SINAPI	95808		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO LL, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	15,00	18,18	272,70	23,86	357,90		
17.14	COMPOSIÇÃO	ELE.SDAI.06		CONDULETE, EM PVC RÍGIDO, CINZA, COM ENTRADA LISA, 3/4", TIPO T, COM TAMPA CEGA, DA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	7,00	11,55	80,85	15,16	106,12		
17.15	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.11		BANDEJA FIXA 500MM VENTILAÇÃO GARRA	M	1,00	165,25	165,25	216,91	216,91		
17.16	COMPOSIÇÃO	ELE.REDE.12		MODEM/ROTEADOR ADSL2 GKM 1210Q OU EQUIVALENTE	UN	1,00	281,12	281,12	369,00	369,00		
17.17	SINAPI	38104		CONECTOR (PLUG) RJ45	UN	6,00	22,77	136,62	29,89	179,34		
17.18	SINAPI	38083		TOMADA RJ45 NA PAREDE (2P) EMBUTIR	UN	36,00	25,28	910,08	33,18	1.194,48		
17.19	SINAPI	38083		TOMADA RJ45 NO PISO (2P) EMBUTIR	UN	6,00	25,28	151,68	33,18	199,08		

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV: SICONV:
---	---	---------------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 14201700000004246847
--	--	--	--

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)						
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI				
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%	
18.				SERVIÇOS COMPLEMENTARES								14.304,13	
18.01	COMPOSIÇÃO	SC.01		MASTRO P/BANDEIRA FERRO GALVANIZADO 3UN	CJ	1,00	1.210,97	1.210,97	1.589,53	1.589,53			
18.02	COMPOSIÇÃO	SC.02		BARRA PARALELA EM TUBO GALVANIZADO DIAM 2", INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR VERDE FOLHA (REF. 0114 SUVINIL OU EQUIVALENTE) E TORA DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO DIAM. 13CM INCLUSIVE APLICAÇÃO DE OSMOCOLOR, CONFORME PROJETO	CJ	1,00	604,42	604,42	793,36	793,36			
18.03	COMPOSIÇÃO	SC.03		ESPALDAR EM TUBO GALVANIZADO DIAM 2", INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR VERDE FOLHA (REF. 0114 SUVINIL OU EQUIVALENTE) E TORA DE EUCALIPTO AUTOCLAVADO DIAM. 13CM INCLUSIVE APLICAÇÃO DE OSMOCOLOR, CONFORME PROJETO	CJ	1,00	731,24	731,24	959,83	959,83			
18.04	COMPOSIÇÃO	SC.04		CONJUNTO DE MESA COM 4 BANCOS EM CONCRETO POLIDO (CONFORME PROJETO)	UN	2,00	48,92	97,85	64,22	128,44			
18.05	IGP-M			PLANTIO DE ARBUSTOS, EM LOGRADOURO PUBLICO, INCLUSIVE TRANSPORTE DE TERRA PRETA. EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA ARVORE	UN	20,00	99,87	1.997,36	131,09	2.621,80			
18.06	SINAPI	74236	001	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	351,34	9,25	3.249,90	12,14	4.265,27			
18.07	COMPOSIÇÃO	SC.05		SUPORTE PARA BICICLETA TIPO "U" INVERTIDO, DE FERRO GALVANIZADO DIAM.: 2" COM LAGURA DE 60CM E ALTURA DE 90CM, PINTADO NA COR VERMELHO.	UN	5,00	500,00	2.500,00	656,30	3.281,50			
18.08	COMPOSIÇÃO	SC.06		LIXEIRA DE COLETA SELETIVA COM 4 (QUATRO) CESTOS DE 50L EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE COM PROTEÇÃO UV E ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO CARBONO COM PINTURA EPOXI.	UN	1,00	506,17	506,17	664,40	664,40			
19.				COMUNICAÇÃO VISUAL								1.720,25	
19.01	COMPOSIÇÃO	CV.01		TÉRREO - DEPÓSITO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.02	COMPOSIÇÃO	CV.02		TÉRREO - CASA DE BOMBAS - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.03	COMPOSIÇÃO	CV.03		TÉRREO - PAVIMENTO TÉRREO - TIPO C DIM.70 X 13,2 CM	PÇ	1,00	48,37	48,37	63,49	63,49			
19.04	COMPOSIÇÃO	CV.04		TÉRREO - EQUIP. GINÁSTICA - TIPO E DIM.70 X 13,2 CM	PÇ	1,00	48,37	48,37	63,49	63,49			
19.05	COMPOSIÇÃO	CV.05		SEGUNDO PAVIMENTO - COPA - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.06	COMPOSIÇÃO	CV.06		SEGUNDO PAVIMENTO - SAN.FEMININO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.07	COMPOSIÇÃO	CV.07		2º PAVIMENTO – SANITÁRIO P.N.E MASCULINO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.08	COMPOSIÇÃO	CV.08		2º PAVIMENTO - SANITARIO P.N.E FEMININO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.09	COMPOSIÇÃO	CV.09		2º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.10	COMPOSIÇÃO	CV.10		2º PAVIMENTO - SALA DE AULA 1 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.11	COMPOSIÇÃO	CV.11		2º PAVIMENTO - SALA DE AULA 2 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.12	COMPOSIÇÃO	CV.12		2º PAVIMENTO - OFICINA 1 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.13	COMPOSIÇÃO	CV.13		2º PAVIMENTO - OFICINA 2- TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.14	COMPOSIÇÃO	CV.14		2º PAVIMENTO - SALA DE AULA 3 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			
19.15	COMPOSIÇÃO	CV.15		2º PAVIMENTO - 2º PAVIMENTO - TIPO C DIM.70 X 13,2 CM	PÇ	1,00	48,37	48,37	63,49	63,49			
19.16	COMPOSIÇÃO	CV.16		2º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO /P.N.E - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PÇ	1,00	21,37	21,37	28,05	28,05			
19.17	COMPOSIÇÃO	CV.17		2º PAVIMENTO - SANITARIO FEMININO - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PÇ	1,00	21,37	21,37	28,05	28,05			
19.18	COMPOSIÇÃO	CV.18		3º PAVIMENTO - COPA - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61			

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 14201700000004246847
--	--	--	--

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
19.19	COMPOSIÇÃO	CV.19		3º PAVIMENTO - SAN.FEMININO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.20	COMPOSIÇÃO	CV.20		3º PAVIMENTO – SANITÁRIO P.N.E MASCULINO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.21	COMPOSIÇÃO	CV.21		3º PAVIMENTO - SANITARIO P.N.E FEMININO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.22	COMPOSIÇÃO	CV.22		3º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.23	COMPOSIÇÃO	CV.23		3º PAVIMENTO - SALA MULTIUSO 1 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.24	COMPOSIÇÃO	CV.24		3º PAVIMENTO - SALA MULTIUSO 2 - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.25	COMPOSIÇÃO	CV.25		3º PAVIMENTO -ALMOXARIFADO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.26	COMPOSIÇÃO	CV.26		3º PAVIMENTO - SALA DE REUNIÕES - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.27	COMPOSIÇÃO	CV.27		3º PAVIMENTO - CRAS RECEPÇÃO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.28	COMPOSIÇÃO	CV.28		3º PAVIMENTO -CRAS MULTIUSO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.29	COMPOSIÇÃO	CV.29		3º PAVIMENTO - CRAS ATENDIMENTO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.30	COMPOSIÇÃO	CV.30		3º PAVIMENTO - CRAS COORDENAÇÃO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.31	COMPOSIÇÃO	CV.31		3º PAVIMENTO - 3º PAVIMENTO - TIPO C DIM.70 X 13,2 CM	PÇ	1,00	48,37	48,37	63,49	63,49		
19.32	COMPOSIÇÃO	CV.32		3º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO /P.N.E - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PÇ	1,00	21,37	21,37	28,05	28,05		
19.33	COMPOSIÇÃO	CV.33		3º PAVIMENTO - SANITARIO FEMININO - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PÇ	1,00	21,37	21,37	28,05	28,05		
19.34	COMPOSIÇÃO	CV.34		4º PAVIMENTO - COPA - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.35	COMPOSIÇÃO	CV.35		4º PAVIMENTO - SAN.FEMININO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.36	COMPOSIÇÃO	CV.36		4º PAVIMENTO – SANITÁRIO P.N.E MASCULINO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.37	COMPOSIÇÃO	CV.37		4º PAVIMENTO - SANITARIO P.N.E FEMININO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.38	COMPOSIÇÃO	CV.38		4º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.39	COMPOSIÇÃO	CV.39		4º PAVIMENTO - BIBLIOTECA - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
19.40	COMPOSIÇÃO	CV.40		4º PAVIMENTO -CINETEATRO - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	48,37	48,37	63,49	63,49		
19.41	COMPOSIÇÃO	CV.41		4º PAVIMENTO - 4º PAVIMENTO - TIPO C DIM.70 X 13,2 CM	PÇ	1,00	48,37	48,37	63,49	63,49		
19.42	COMPOSIÇÃO	CV.42		4º PAVIMENTO - SANITARIO MASCULINO /P.N.E - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PÇ	1,00	21,37	21,37	28,05	28,05		
19.43	COMPOSIÇÃO	CV.43		4º PAVIMENTO - SANITARIO FEMININO - TIPO A DIM.20 X 13,2 CM	PÇ	1,00	21,37	21,37	28,05	28,05		
19.44	COMPOSIÇÃO	CV.44		5º PAVIMENTO -5º PAVIMENTO - TIPO C DIM.70 X 13,2 CM	PÇ	1,00	48,37	48,37	63,49	63,49		
19.45	COMPOSIÇÃO	CV.45		4º PAVIMENTO -BARRILETE - TIPO B DIM.45 X 8,5 CM	PÇ	1,00	26,37	26,37	34,61	34,61		
20.				PINTURA							17.438,13	
20.01	SINAPI	95468		PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAQ ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO (COR CINZA CLARO)	M2	24,00	29,41	705,84	38,60	926,40		
20.02	SINAPI	95468		PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAQ ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO (COR BRANCO GELO) - CORRÍMAO	M2	13,00	29,41	382,33	38,60	501,80		
20.03	SINAPI	79500/002		PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS NA COR BRANCO GELO	M2	207,41	15,06	3.123,59	19,76	4.098,42		
20.04	SETOP	PIN-EMA-006		EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	207,41	12,72	2.638,26	16,69	3.461,67		
20.05	SINAPI	79465		PINTURA À BASE DE BORRACHA CLORADA , COR CINZA MÉDIO , EM 02 (DUAS) DEMÃOS, SOBRE PISO EM CONCRETO RÚSTICO	M2	120,00	32,50	3.900,00	42,66	5.119,20		

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
20.06	SINAPI	88488		PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS NA COR PRETO FOSCO (FORRO)	M2	117,73	10,61	1.249,12	13,92	1.638,80		
20.07	SINAPI	88488		PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS NA COR PRETO FOSCO (PAREDE)	M2	121,54	10,61	1.289,54	13,92	1.691,84		
21.				LIMPEZA FINAL DE OBRA								4.791,60
21.01	SINAPI	9537		LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.980,00	1,85	3.663,00	2,42	4.791,60		
22.				ADMINISTRAÇÃO								30.532,31
22.01	SINAPI	90778		ENGENHEIRO OU ARQUITETO PLENO - DE OBRA	H	111,00	87,51	9.713,61	114,86	12.749,46		
22.02	SINAPI	91677		ENGENHEIRO ELETRICISTA	H	27,00	81,51	2.200,77	106,99	2.888,73		
22.03	SINAPI	90780		MESTRE DE OBRAS	H	57,00	46,47	2.648,79	60,99	3.476,43		
22.04	SINAPI	88326		VIGIA NOTURNO	H	415,00	18,74	7.777,10	24,59	10.204,85		
22.07	SETOP	REL-TEC-150		AS BUILT	UN	2,00	462,00	924,00	606,42	1.212,84		
23.				EQUIPAMENTOS - AR CONDICIONADO								20.231,18
23.01	COMPOSIÇÃO	EAC.01		SPLIT PISO TETO CAP.: 30000 BTU/h, MOD.: 42XQCA030515LC + CONDENSADORA MOD.: 38XCD030515MC, REF.: SPRINGER CARRIER – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.529,32	5.529,32	6.781,71	6.781,71		
23.02	COMPOSIÇÃO	EAC.02		SPLIT PISO-TETO CAP.: 36000 BTU/h, MOD.: 42XQC036515LC, + CONDENSADORA MOD.: 38XCD036515MC, REF.: SPRINGER CARRIER– FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.833,84	5.833,84	7.155,20	7.155,20		
23.03.				REDE FRIGORIGENA								
23.03.01	COTAÇÃO			TUBO COBRE FLEXIVEL Ø 1/4"	KG	3,00	6,90	20,70	8,46	25,38		
23.03.02	COTAÇÃO			TUBO COBRE FLEXIVEL Ø 3/8"	KG	8,00	10,90	87,20	13,37	106,96		
23.03.03	IGP-M			TUBO COBRE FLEXIVEL Ø 7/8"	KG	7,00	63,34	443,39	77,69	543,83		
23.03.04	COTAÇÃO			TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA Ø 1/4" x 13 mm	MT	19,00	1,15	21,85	1,41	26,79		
23.03.05	COTAÇÃO			TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA Ø 3/8" x 13 mm	MT	30,00	1,15	34,50	1,41	42,30		
23.03.06	IGP-M			TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA Ø 7/8" x 19 mm	MT	11,00	7,93	87,18	9,72	106,92		
23.03.07	COTAÇÃO			FITA ISOLA. TERMICO 100x30MM(10G/MT)	MT	3,00	2,02	6,06	2,46	7,38		
23.03.08	COTAÇÃO			FITA ADESIVA PVC 50MM x 50MT	MT	3,00	2,02	6,06	2,46	7,38		
23.03.09	COMPOSIÇÃO	RF.01		ABRACADEIRA GALVANIZADA TIPO "D" 1 1/4"	UND	120,00	4,72	566,40	5,76	691,20		
23.03.10	SINAPI	4376		BUCHA DE NYLON S-8	UND	25,00	0,11	2,75	0,13	3,25		
23.03.11	COTAÇÃO			PARAFUSO ZINC. SEXTAVADO 1/4" x 1"	UND	25,00	0,12	3,08	0,15	3,75		
23.03.12	COTAÇÃO			GAS NITROGENIO INDUSTRIAL	M3	2,00	288,33	576,66	353,64	707,28		
23.03.13	COTAÇÃO			GAS REFRIGERANTE R-22	M3	5,00	126,00	630,00	154,54	772,70		
23.03.14	SINAPI	39719		COLA PARA ESPUMA ELASTOMÉRICA	LT	0,50	55,36	27,68	67,90	33,95		
23.04				OUTRAS DESPESAS								
23.04.01	COTAÇÃO			CALÇO BORRACHA NEOPRENE DE 1" - 10 x 10 cm	UND	8,00	26,60	212,80	32,62	260,96		
23.04.02	COTAÇÃO			SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE EVAPORADORA SPLIT	UND	2,00	70,58	141,16	86,11	172,22		
23.05				LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL								

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/SabarÁ/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
--	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
23.05.01	IGP-M			DOCUMENTOS, MANUAIS DE OPERAÇÃO E PROJETO AS-BUILT	UND	1,00	1.412,99	1.412,99	1.854,68	1.854,68		
23.05.02	IGP-M			LIMPEZA GERAL E VERIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO	UND	1,00	706,49	706,49	927,34	927,34		
24.				FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELEVADOR COM 5 PARADAS CAPACIDADE 600 KG OU 8 PESSOAS, VELOCIDADE DE 60M/MIN							104.252,50	
24.01	COTAÇÃO			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR COM 5 PARADAS CAPACIDADE 600KG OU 8 PESSOAS, VELOCIDADE DE 60M/MIN	UND	1,00	85.000,00	85.000,00	104.252,50	104.252,50		
TOTAL 01											R\$ 622.981,06	
25.				SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO								
25.1				SERVIÇOS PRELIMINARES							4.096,32	
25.1.1	SETOP	IIO-TAP-020		TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA 6 MM 2,20 X 1,22 M, H= 2,20 M, ABERTURA E PORTÃO	M³	34,00	91,79	3.120,86	120,48	4.096,32		
25.2				ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ VIDROS							11.407,19	
25.2.1	SETOP	SER-JAN-040		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMINIO, LINHA SUPREMA E ACABAMENTO ANODIZADO, MAXIMO-AR COM CONTRAMARCOS	M²	10,56	407,91	4.307,53	535,42	5.654,04		
25.2.2	SETOP	ESQ-POR-055		PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 90X210 CM, COM ERRAGENS EM FERRO LATONADO	UN	3,00	533,66	1.600,98	700,48	2.101,44		
25.2.3	SETOP	VID-LIS-010		VIDRO COMUM LISO INCOLOR, E = 3MM, MINI-BOREAL, COLOCADO	M²	25,00	84,93	2.123,25	111,48	2.787,00		
25.2.4	SETOP	VID-FAN-005		VIDRO COMUM FANTASIA E = 3MM, MINI-BOREAL, COLOCADO	M²	15,12	43,57	658,78	57,19	864,71		
25.3				REVESTIMENTOS							31.865,42	
25.3.1	SETOP	PIN-LAT-005		PINTURA LÁTEX PVA, EM PAREDES, 2 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	M²	1.277,20	10,40	13.282,88	13,65	17.433,78		
25.3.2	SETOP	PIN-ACR-011		PINTURA ACRÍLICA, EM TETOS, 3 DEMÃOS SEM MASSA CORRIDA, EXCLUSIVE FUNDO SELADOR	M²	621,25	17,70	10.996,13	23,23	14.431,64		
25.4				PISOS							1.226,02	
25.4.1	SETOP	PIS-MIT-025		LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO MARMORITE	M²	40,61	23,00	934,03	30,19	1.226,02		
25.5				INSTALAÇÃO HIDRÁULICA							6.845,49	
25.5.1	SINAPI	91795		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRIMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUBCOLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÃO, P/ PRÉDIOS.	M	25,00	41,50	1.037,50	54,47	1.361,75		
25.5.2	SINAPI	91793		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES, FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS.	M	28,00	53,78	1.505,84	70,59	1.976,52		

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV: SICONV:
---	---	---------------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 1420170000004246847
--	--	--	---

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
25.5.3	SINAPI	91794		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75MM, (INST. EM RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	11,00	24,06	264,66	31,58	347,38		
25.5.4	SETOP	LOU-MIC-011		MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA INCLUSIVE METAIS CROMADOS	UN	6,00	401,22	2.407,32	526,64	3.159,84		
25.6				INSTALAÇÃO ELÉTRICA								109.879,52
25.6.1	SETOP	ELE-QUA-006		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 MÓDULOS MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	UN	3,00	146,55	439,65	192,36	577,08		
25.6.2	SETOP	ELE-QUA-020		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100A	UN	3,00	368,15	1.104,45	483,23	1.449,69		
25.6.3	SINAPI	97586		LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	152,00	72,29	10.988,08	94,89	14.423,28		
25.6.4	SETOP	ELE-CAB-041		DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	UN	17,00	72,15	1.226,55	94,70	1.609,90		
25.6.5	SETOP	ELE-DIS-008		DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UN	2,00	16,20	32,40	21,26	42,52		
25.6.6	SETOP	ELE-DIS-005		DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	UN	44,00	16,20	712,80	21,26	935,44		
25.6.7	SETOP	ELE-DIS-035		DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 10A	UN	3,00	72,15	216,45	94,70	284,10		
25.6.8	SETOP	ELE-INT-026		CONJUNTO 2 INTERRUPTORES SIMPLES, COM, PLACA	CJ	2,00	19,93	39,86	26,16	52,32		
25.6.9	SETOP	ELE-INT-075		CONJUNTO 3 INTERRUPTORES PARALELOS, COM, PLACA	CJ	6,00	38,84	233,04	50,98	305,88		
25.6.10	SETOP	ELE-INT-030		CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 INTERRUPTOR PARALELO, COM PLACA	CJ	30,00	24,25	727,50	31,83	954,90		
25.6.11	SETOP	ELE-TOM-005		TOMADA SIMPLES – 2P + T – 10A COM PLACA	UN	39,00	21,02	819,78	27,59	1.076,01		
25.6.12	SETOP	ELE-TOM-015		TOMADA SIMPLES – 2P + T – 20A COM PLACA	UN	2,00	21,02	42,04	27,59	55,18		
25.6.13	SETOP	ELE-TOM-005		TOMADA SIMPLES – 2P + T – 10A COM PLACA	UN	117,00	21,02	2.459,34	27,59	3.228,03		
25.6.14	SETOP	ELE-CAB-085.2		CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6 /1KV (1 CONDUTOR) TP- FLEXÍVEL (PRETO)	M	3.092,54	4,40	13.607,18	5,78	17.874,88		
25.6.15	SETOP	ELE-CAB-085.5		CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6 /1KV (1 CONDUTOR) TP- FLEXÍVEL (AZUL CLARO)	M	2.919,31	4,40	12.844,96	5,78	16.873,61		
25.6.16	SETOP	ELE-CAB-085.1		CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6 /1KV (1 CONDUTOR) TP- FLEXÍVEL (BRANCO)	M	928,15	4,40	4.083,86	5,78	5.364,71		
25.6.17	SETOP	ELE-CAB-085.6		CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 0,6 /1KV (1 CONDUTOR) TP- FLEXÍVEL (VERDE)	M	2.936,77	4,40	12.921,79	5,78	16.974,53		
25.6.18	SETOP	ELE-CAB-020.2		CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750V – FLEXÍVEL (PRETO)	M	69,36	6,27	434,89	8,23	570,83		
25.6.19	SETOP	ELE-CAB-020.5		CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750V – FLEXÍVEL (AZUL CLARO)	M	6,27	6,27	39,31	8,23	51,60		
25.6.20	SETOP	ELE-CAB-020.6		CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750V – FLEXÍVEL (VERDE)	M	63,38	6,27	397,39	8,23	521,62		
25.6.21	SETOP	ELE-CAB-025.2		CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, SEÇÃO 6 MM2, 450/750V – FLEXÍVEL (PRETO)	M	698,39	8,16	5.698,86	10,71	7.479,76		
25.6.22	SETOP	ELE-CAB-025.5		CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750V – FLEXÍVEL (AZUL CLARO)	M	232,80	8,16	1.899,65	10,71	2.493,29		
25.6.23	SETOP	ELE-CAB-025.6		CABO DE COBRE ANTI-CHAMA, SEÇÃO 10 MM2, 450/750V – FLEXÍVEL (VERDE)	M	232,80	8,16	1.899,65	10,71	2.493,29		
25.6.24	SETOP	ELE-DIS-007		DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A	UN	5,00	16,20	81,00	21,26	106,30		
25.6.25	SETOP	ELE-QUA-015		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100A	UN	4,00	290,14	1.160,56	380,84	1.523,36		
25.6.26	SETOP	ELE-ELE-015		ELTODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 1"	M	29,10	12,99	378,01	17,05	496,16		
25.6.27	SETOP	ELE-CAB-110.2		CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25MM2, 0,6/1KV (1 CONDUTOR) TP – FLEXIVEL (PRETO)	M	34,06	15,30	521,12	20,08	683,92		
25.6.28	SETOP	ELE-CAB-110.5		CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 25 MM2, 0,6 /1KV (1 CONDUTOR) TP- FLEXÍVEL (AZUL CLARO)	M	136,23	16,30	2.220,55	21,40	2.915,32		

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Nº do Contrato de Repasse - OGU 0.363.365-71/2012	SICONV:
---	---	--------------------

Empreendimento (Nome/Apelido) Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vila Rica /General Carneiro/Sabará/MG	Município SABARÁ	UF MG
--	---------------------	----------

Programa Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Gestor (Ministério) MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Data-Base (mês de referência) dezembro-2017	ART/RRT do Responsável 14201700000004246847
--	--	--	--

Regime de execução das obras: <input type="radio"/> Empreitada Gl <input type="radio"/> Empreitada a preços unit <input type="radio"/> Administração direta	BDI = 31,260%	ACD TCU 2622	A
---	----------------------	---------------------	----------

ITEM	FONTE	CÓDIGO DE REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)					
		CÓDIGO	SEQ				CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI			
							UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	TOTAL DO ITEM	%
25.6.29	SETOP	ELE-DIS-060		DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A	UN	2,00	40,39	80,78	53,02	106,04		
25.6.30	SETOP	ELE-DIS-030		DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 125A	UN	4,00	205,07	820,28	269,17	1.076,68		
25.6.31	SETOP	ELE-DIS-041		DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 40A	UN	8,00	72,15	577,20	94,70	757,60		
25.6.32	SINAPI	73613		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 10MM (3/4") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	269,73	11,61	3.131,57	15,24	4.110,69		
25.6.33	SINAPI	91890		CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	100,00	6,91	691,00	9,07	907,00		
25.6.34	SINAPI	91884		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	200,00	5,73	1.146,00	7,52	1.504,00		
25.7				ADMINISTRAÇÃO LOCAL							16.541,68	
25.7.1	SINAPI	90776		ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	153,00	32,35	4.949,55	42,46	6.496,38		
25.7.2	SINAPI	90778		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	95,00	80,56	7.653,20	105,74	10.045,30		
25.8				SERVIÇOS DIVERSOS							16.998,86	
25.8.1	SETOP	LIM-GER-005		LIMPEZA GERAL DE OBRA	M²	1.235,00	4,07	5.026,45	5,34	6.594,90		
25.8.2	SETOP	AND-FAC-010		MONTAGEM E DESMONTAMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHAA, INCLUSIVE ASSOALHO, RODAPÉ E GUARDA-CORPO	M²	55,00	30,92	1.700,60	40,59	2.232,45		
25.8.3	SINAPI	88326		VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	440,00	13,57	5.970,80	17,81	7.836,40		
25.8.4	SINAPI	88242		AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	12,82	64,10	16,83	84,15		
25.8.5	SINAPI	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	17,24	68,96	22,63	90,52		
25.8.6	SINAPI	88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	13,13	52,52	17,23	68,92		
25.8.7	SINAPI	88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	17,43	69,72	22,88	91,52		

TOTAL 02 R\$ 198.860,50
TOTAL GERAL R\$ 821.841,56

CALCULO DO BDI -CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

CONTRATO	0.363.365-71/2012	SICONV:
Proponente		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ		
Empreendimento (Nome/Apelido)		
Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vi		
Programa		
Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m		
Município		UF
SABARÁ		MG
Gestor (Ministério)		
MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA		

Parâmetros para cálculo do BDI

Itens Admissíveis	Intervalos admissíveis sem justificativa	Índices adotados	
Administração Central (AC)	De 3,00% até 5,50%	Administração Central (AC)	4,25%
Seguro e Garantia (S+G)	De 0,80% até 1,00%	Seguro e Garantia (S+G)	0,90%
Risco (R)	De 0,97% até 1,27%	Risco (R)	1,23%
Despesas financeiras (DF)	De 0,59% até 1,39%	Despesas financeiras (DF)	0,95%
Lucro (L)	De 6,16% até 8,96%	Lucro (L)	6,33%
Tributos (T)	De 5,65% até 8,65%	Tributos (T)	5,65%
INSS desoneração (E)	0,00% ou 2,00%	INSS desoneração (E)	2,00%
Controle			
Administração Central (AC)		ok	
Seguro e Garantia (S+G)		ok	
Risco (R)		ok	
Despesas financeiras (DF)		ok	
Lucro (L)		ok	
Tributos (T)		ok	
INSS desoneração (E)		ok	
BDI CALCULADO ---->		$BDI = (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-(T+E))$	23,65%
BDI ADMISSIVEL			

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU):

- Construção de Edifícios (também para Reformas)

ITENS	SIGLAS	VALORES
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,50%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO	S+G	1,00%
TAXA DE RISCO	R	1,27%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,39%
TAXA DE LUCRO	L	7,93%
TAXA DE TRIBUTOS	PIS (geralmente 0,65%)	0,65%
	COFINS (geralmente 3,00%)	3,00%
	ISS (legislação municipal)	2,00%
	CPRB (INSS)	4,50%
BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU		25,00%
BDI RESULTANTE		31,26%

ATENDE AOS

LIMITES?

SIM

SIM

SIM

SIM

SIM

SIM

SIM

SIM

SIM

SIM

LIMITES RECOMENDADOS

LIMITES?	INFERIOR	SUPERIOR
SIM	3,00%	5,50%
SIM	0,80%	1,00%
SIM	0,97%	1,27%
SIM	0,59%	1,39%
SIM	6,16%	8,96%
Variável		
SIM	20,34%	25,00%

FÓRMULA UTILIZADA:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Declaro que, conforme legislação tributária municipal, a **base de cálculo** do ISS corresponde a **100,00%**

do valor deste tipo de obra e, sobre esta base, incide ISS com **alíquota** de **2,00%**

Observações: BDI reduzido para "Fornecimento de Materiais e Equipamentos", calculado em planilha anexa

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: Marli Lopes Leal

CREA: 29.479/D

ART:1420170000004246847

Data: 21/02/2018

Acórdão 2622/2013 - CE 424/2013

CALCULO DO BDI -SANEAMENTO BÁSICO	
CONTRATO	0.363.365-71/2012 SICONV:
Proponente	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	
Empreendimento (Nome/Apelido)	
Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vi	
Programa	
Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	
Município	UF
SABARÁ	MG
MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	

Parâmetros para cálculo do BDI			
Itens Admissíveis	Intervalos admissíveis sem justificativa		Índices adotados
Administração Central (AC)	De	3,43% até 6,71%	Administração Central (AC) 5,00%
Seguro e Garantia (S+G)	De	0,28% até 0,75%	Seguro e Garantia (S+G) 0,75%
Risco (R)	De	1,00% até 1,74%	Risco (R) 1,25%
Despesas financeiras (DF)	De	0,94% até 1,17%	Despesas financeiras (DF) 0,98%
Lucro (L)	De	6,74% até 9,40%	Lucro (L) 6,90%
Tributos (T)	De	5,65% até 8,65%	Tributos (T) 8,65%
INSS desoneração (E)		0,00% ou 2,00%	INSS desoneração (E) 0,00%
Controle			
Administração Central (AC)	ok		
Seguro e Garantia (S+G)	ok		
Risco (R)	ok		
Despesas financeiras (DF)	ok		
Lucro (L)	ok		
Tributos (T)	ok		
INSS desoneração (E)	ok		
BDI CALCULADO ---->	BDI = (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-(T+E))		26,44%
	BDI ADMISSIVEL		

Acórdão 2622/2013 - CE 424/2013

CALCULO DO BDI - REDES DE ENERGIA ELÉTRICA	
CONTRATO	0.363.365-71/2012 SICONV:
Proponente	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	
Empreendimento (Nome/Apelido)	
Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vi	
Programa	
Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	
Município	UF
SABARÁ	MG
MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	

Parâmetros para cálculo do BDI

Itens Admissíveis	Intervalos admissíveis sem justificativa	Índices adotados	
Administração Central (AC)	De 5,29% até 7,93%	Administração Central (AC)	5,30%
Seguro e Garantia (S+G)	De 0,25% até 0,56%	Seguro e Garantia (S+G)	0,25%
Risco (R)	De 1,00% até 1,97%	Risco (R)	1,34%
Despesas financeiras (DF)	De 1,01% até 1,11%	Despesas financeiras (DF)	1,03%
Lucro (L)	De 8,00% até 9,51%	Lucro (L)	8,00%
Tributos (T)	De 5,65% até 8,65%	Tributos (T)	8,65%
INSS desoneração (E)	0,00% ou 2,00%	INSS desoneração (E)	0,00%
Controle			
Administração Central (AC)		ok	
Seguro e Garantia (S+G)		ok	
Risco (R)		ok	
Despesas financeiras (DF)		ok	
Lucro (L)		ok	
Tributos (T)		ok	
INSS desoneração (E)		ok	
BDI CALCULADO ---->	$BDI = (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-(T+E))$		27,67%
	BDI ADMISSIVEL		

Acórdão 2622/2013 - CE 424/2013

CALCULO DO BDI - MATERIAIS E EQUIPAMENTOS		
CONTRATO	0.363.365-71/2012	SICONV:
Proponente		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ		
Empreendimento (Nome/Apelido)		
Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, Vi		
Programa		
Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m		
Município		UF
SABARÁ		MG
MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA		

Parâmetros para cálculo do BDI			
Itens Admissíveis	Intervalos admissíveis sem justificativa		Índices adotados
Administração Central (AC)	De	1,50% até 4,49%	Administração Central (AC) 3,20%
Seguro e Garantia (S+G)	De	0,30% até 0,82%	Seguro e Garantia (S+G) 0,82%
Risco (R)	De	0,56% até 0,89%	Risco (R) 0,89%
Despesas financeiras (DF)	De	0,85% até 1,11%	Despesas financeiras (DF) 1,10%
Lucro (L)	De	3,50% até 6,22%	Lucro (L) 3,90%
Tributos (T)	De	3,65% até 8,65%	Tributos (T) 5,65%
INSS desoneração (E)		0,00% ou 2,00%	INSS desoneração (E) 0,00%
Controle			
Administração Central (AC)			ok
Seguro e Garantia (S+G)			ok
Risco (R)			ok
Despesas financeiras (DF)			ok
Lucro (L)			ok
Tributos (T)			ok
INSS desoneração (E)			ok
BDI CALCULADO ---->		$BDI = (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-(T+E))$	16,80%
		BDI ADMISSIVEL	

Acórdão 2622/2013 - CE 424/2013

CALCULO DO BDI - OBRAS PORTUÁRIAS , MARÍTIMAS E FLUVIAIS	
CONTRATO	0.363.365-71/2012 SICONV:
Proponente	
PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	
Empreendimento (Nome/Apelido)	
Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700, na Rua Amazonas nº15, V	
Programa	
Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	
Município	UF
SABARÁ	MG
MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	

Parâmetros para cálculo do BDI			
Itens Admissíveis	Intervalos admissíveis sem justificativa		Índices adotados
Administração Central (AC)	De 4,00%	até 7,85%	Administração Central (AC) 5,50%
Seguro e Garantia (S+G)	De 0,81%	até 1,99%	Seguro e Garantia (S+G) 1,40%
Risco (R)	De 1,46%	até 3,16%	Risco (R) 2,50%
Despesas financeiras (DF)	De 0,94%	até 1,33%	Despesas financeiras (DF) 1,24%
Lucro (L)	De 7,14%	até 10,43%	Lucro (L) 8,00%
Tributos (T)	De 5,65%	até 8,65%	Tributos (T) 8,65%
INSS desoneração (E)	0,00%	ou 2,00%	INSS desoneração (E) 0,00%
Controle			
Administração Central (AC)	ok		
Seguro e Garantia (S+G)	ok		
Risco (R)	ok		
Despesas financeiras (DF)	ok		
Lucro (L)	ok		
Tributos (T)	ok		
INSS desoneração (E)	ok		
BDI CALCULADO ---->	$BDI = (1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-(T+E))$		30,94%
	BDI ADMISSIVEL		

QCI - Quadro de Composição do Investimento - OGU - Setor PúblicoRegime de Execução: EMPREITADA A PREÇOS UNITÁRIOS
ADMINISTRAÇÃO DIRETA (AD)

Forma de Contrapartida: F - FINANCEIRA

1 - Identificação

Contrato nº: 0.363.365-71/2012	Proposta SICONV:
Empreendimento: Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura	Gestor MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA
Agente Executor: PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	Ação:
Programa: Programa Praça dos Esportes e da Cultura – modelo 700m	Modalidade:

2 - Composição do Investimento

Item	Discriminação	Investimento Total (R\$)					Total (R\$)
		Repassse	Contrapartida	Outros	Regime	TIPO de CP	
1.	ESQUADRIAS DE MADEIRA	10.567,09			EG	F	10.567,09
2.	FERRAGENS	298,64			EG	F	298,64
3.	ESQUADRIAS METÁLICAS	180.987,72			EG	F	180.987,72
04.	FORRO	5.117,02			EG	F	5.117,02
05.	REVESTIMENTO DE PAREDES	4.170,92			EG	F	4.170,92
06.	REVESTIMENTO DE PISOS	46.266,46			EG	F	46.266,46
07.	PISTA DE SKATE	10.252,62			EG	F	10.252,62
08.	ÁGUA FRIA	545,39			EG	F	545,39
09.	ESGOTO – IMPLANTAÇÃO	4.968,18			EG	F	4.968,18
10.	PLUVIAL – PVC ESGOTO	334,94			EG	F	334,94
11.	INCÊNDIO	5.699,37			EG	F	5.699,37
12.	LOUÇAS E METAIS	28.263,31			EG	F	28.263,31
13.	LUMINÁRIAS	19.314,91			EG	F	19.314,91
14.	ELÉTRICA	42.354,99			EG	F	42.354,99
15.	ELÉTRICA – PE-SPDA	6.506,99			EG	F	6.506,99
16.	ELETRICA - PE-SDAI-ADM (SISTEMA DE DETECÇÃO)	24.502,95			EG	F	24.502,95
17.	ELETRICA – PE-REDE	39.559,46			EG	F	39.559,46
18.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.304,13			EG	F	14.304,13
19.	COMUNICAÇÃO VISUAL	1.720,25			EG	F	1.720,25
20.	PINTURA	17.438,13			EG	F	17.438,13
21.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	4.791,60			EG	F	4.791,60
22.	ADMINISTRAÇÃO	30.532,31			EG	F	30.532,31
23.	EQUIPAMENTOS - AR CONDICIONADO	20.231,18			EG	F	20.231,18
24.	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELEVADOR	104.252,50			EG	F	104.252,50
25.	SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO		198.860,50		EG	F	198.860,50
Total		622.981,06	198.860,50				821.841,56

Local/Data

Assinatura do representante da equipe técnica

Nome: MARLI LOPES LEAL

Cargo: GERENTE DE APROVAÇÃO DE PROJETOS

CREA: 29.479/D

Assinatura do representante legal - Agente executor

Nome: WANDER JOSÉ GODDARD BORGES

Cargo: PREFEITO MUNICIPAL

CPF: 279.066.046-87

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO GLOBAL

CONTRATO Nº	0.363.365-71/2012	GESTOR	MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Controle
PROPOSTA SICONV:		EMPREENDIMENTO	Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura- PEC700	
VALOR DO INVESTIMENTO	821.841,56	AGENTE EXECUTOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	-
VALOR DO REPASSE	622.981,06			-
VALOR DA CONTRAPARTIDA	198.860,50			

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS R\$	PESO %	MÊS 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06	
				Repasse	CP	Repasse	CP	Repasse	CP	Repasse	CP	Repasse	CP	Repasse	CP
1.	ESQUADRIAS DE MADEIRA	10.567,09	1,29%	0,00	0,00	30,00	0,00	30,00	0,000	20,00	0,00	15,00	0,00	5,00	0,000
2.	FERRAGENS	298,64	0,04%	30,00	0,00	30,00	0,00	30,00	0,000	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
3.	ESQUADRIAS METÁLICAS	180.987,72	22,02%	25,00	0,00	30,00	0,00	25,00	0,000	10,00	0,00	5,00	0,00	5,00	0,000
04.	FORRO	5.117,02	0,62%	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	0,000	30,00	0,00	30,00	0,00	10,00	0,000
05.	REVESTIMENTO DE PAREDES	4.170,92	0,51%	0,00	0,00	20,00	0,00	25,00	0,000	25,00	0,00	25,00	0,00	5,00	0,000
06.	REVESTIMENTO DE PISOS	46.266,46	5,63%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	25,00	0,00	55,00	0,00	20,00	0,000
07.	PISTA DE SKATE	10.252,62	1,25%	0,00	0,00	30,00	0,00	30,00	0,000	30,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,000
08.	ÁGUA FRIA	545,39	0,07%	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
09.	ESGOTO – IMPLANTAÇÃO	4.968,18	0,60%	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
10.	PLUVIAL – PVC ESGOTO	334,94	0,04%	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
11.	INCÊNDIO	5.699,37	0,69%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	30,00	0,00	40,00	0,00	30,00	0,000
12.	LOUÇAS E METAIS	28.263,31	3,44%	0,00	0,00	20,00	0,00	20,00	0,000	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	0,000
13.	LUMINÁRIAS	19.314,91	2,35%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	30,00	0,00	40,00	0,00	30,00	0,000
14.	ELÉTRICA	42.354,99	5,15%	10,00	0,00	20,00	0,00	20,00	0,000	20,00	0,00	20,00	0,00	10,00	0,000
15.	ELÉTRICA – PE-SPDA	6.506,99	0,79%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	30,00	0,00	40,00	0,00	30,00	0,000
16.	ELETRICA - PE-SDAI-ADM (SISTEMA DE DETECÇ	24.502,95	2,98%	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,000	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	0,000
17.	ELETRICA – PE-REDE	39.559,46	4,81%	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	0,000	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	0,000
18.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.304,13	1,74%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	20,00	0,00	60,00	0,00	20,00	0,000
19.	COMUNICAÇÃO VISUAL	1.720,25	0,21%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	25,00	0,00	75,00	0,000
20.	PINTURA	17.438,13	2,12%	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00	0,000	30,00	0,00	30,00	0,00	10,00	0,000
21.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	4.791,60	0,58%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,00	25,00	0,00	75,00	0,000
22.	ADMINISTRAÇÃO	30.532,31	3,72%	20,00	0,00	15,00	0,00	15,00	0,000	15,00	0,00	15,00	0,00	20,00	0,000
23.	EQUIPAMENTOS - AR CONDICIONADO	20.231,18	2,46%	0,00	0,00	15,00	0,00	20,00	0,000	20,00	0,00	20,00	0,00	25,00	0,000
24.	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ELEVADOR	104.252,50	12,69%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	30,00	0,00	30,00	0,00	40,00	0,000
25.	SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO	198.860,50	24,20%	0,00	10,00	0,00	20,00	0,00	20,000	0,00	20,00	0,00	20,00	0,00	10,000
REPASSE		622.981,06	100,00%	9,96%		13,44%		15,59%		20,07%		22,12%		18,82%	
			62.038,70		83.715,89		97.133,65		125.052,03		137.775,58		117.265,21		
CONTRAPARTIDA		198.860,50	100,00%	10,00%		20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		10,00%	
			19.886,05		39.772,10		39.772,10		39.772,10		39.772,10		19.886,05		
TOTAL MENSAL		821.841,56		81.924,75		123.487,99		136.905,75		164.824,13		177.547,68		137.151,26	
TOTAL ACUMULADO				81.924,75		205.412,74		342.318,49		507.142,62		684.690,30		821.841,56	

CRONOGRAMA FÍSICO GLOBAL

CONTRATO Nº	0.363.365-71/2012	GESTOR	MINISTÉRIO DA CULTURA/CAIXA	Controle
PROPOSTA SICONV:	0,00	EMPREENDIMENTO	Execução de obra de construção da Praça dos Esportes e da Cultura	-
VALOR DO INVESTIMENT	821.841,56	AGENTE EXECUTOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ	-
VALOR DO REPASSE	622.981,06			-
VALOR DA CONTRAPART	198.860,50			

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS R\$	PESO %	MÊS 01		Mês 02		Mês 03		Mês 04		Mês 05		Mês 06	
				Mês	Acumulado	Mês	Acumulado	Mês	Acumulado	Mês	Acumulado	Mês	Acumulado	Mês	Acumulado
1.	ESQUADRIAS DE MADEIRA	10.567,09	1,3%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	30,00%	60,00%	20,00%	80,00%	15,00%	95,00%	5,00%	100,00%
2.	FERRAGENS	298,64	0,0%	30,00%	30,00%	30,00%	60,00%	30,00%	90,00%	10,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%
3.	ESQUADRIAS METÁLICAS	180.987,72	22,0%	25,00%	25,00%	30,00%	55,00%	25,00%	80,00%	10,00%	90,00%	5,00%	95,00%	5,00%	100,00%
04.	FORRO	5.117,02	0,6%	10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	10,00%	30,00%	30,00%	60,00%	30,00%	90,00%	10,00%	100,00%
05.	REVESTIMENTO DE PAREDES	4.170,92	0,5%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	25,00%	45,00%	25,00%	70,00%	25,00%	95,00%	5,00%	100,00%
06.	REVESTIMENTO DE PISOS	46.266,46	5,6%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	55,00%	80,00%	20,00%	100,00%
07.	PISTA DE SKATE	10.252,62	1,3%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	30,00%	60,00%	30,00%	90,00%	10,00%	100,00%	0,00%	100,00%
08.	ÁGUA FRIA	545,39	0,1%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%
09.	ESGOTO – IMPLANTAÇÃO	4.968,18	0,6%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%
10.	PLUVIAL – PVC ESGOTO	334,94	0,0%	100,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%
11.	INCÊNDIO	5.699,37	0,7%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	40,00%	70,00%	30,00%	100,00%
12.	LOUÇAS E METAIS	28.263,31	3,4%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	20,00%	40,00%	20,00%	60,00%	20,00%	80,00%	20,00%	100,00%
13.	LUMINÁRIAS	19.314,91	2,4%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	40,00%	70,00%	30,00%	100,00%
14.	ELÉTRICA	42.354,99	5,2%	10,00%	10,00%	20,00%	30,00%	20,00%	50,00%	20,00%	70,00%	20,00%	90,00%	10,00%	100,00%
15.	ELÉTRICA – PE-SPDA	6.506,99	0,8%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	40,00%	70,00%	30,00%	100,00%
16.	ELETRICA - PE-SDAI-ADM (SISTEMA	24.502,95	3,0%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	50,00%	25,00%	75,00%	25,00%	100,00%
17.	ELETRICA – PE-REDE	39.559,46	4,8%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	25,00%	50,00%	25,00%	75,00%	25,00%	100,00%
18.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.304,13	1,7%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%	60,00%	80,00%	20,00%	100,00%
19.	COMUNICAÇÃO VISUAL	1.720,25	0,2%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	75,00%	100,00%
20.	PINTURA	17.438,13	2,1%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	30,00%	60,00%	30,00%	90,00%	10,00%	100,00%
21.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	4.791,60	0,6%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	25,00%	25,00%	75,00%	100,00%
22.	ADMINISTRAÇÃO	30.532,31	3,7%	20,00%	20,00%	15,00%	35,00%	15,00%	50,00%	15,00%	65,00%	15,00%	80,00%	20,00%	100,00%
23.	EQUIPAMENTOS - AR CONDICIONAD	20.231,18	2,5%	0,00%	0,00%	15,00%	15,00%	20,00%	35,00%	20,00%	55,00%	20,00%	75,00%	25,00%	100,00%
24.	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE	104.252,50	12,7%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	30,00%	30,00%	30,00%	60,00%	40,00%	100,00%
REPASSE		622.981,06													
CONTRAPARTIDA		198.860,50		7,55%	7,55%	10,19%	17,74%	11,82%	29,56%	15,22%	44,77%	16,76%	61,53%	14,27%	75,79%
TOTAL ACUMULADO		821.841,56													

DATA	RESPONSÁVEL TÉCNICO - CREA	REPRESENTANTE DO TOMADOR – CPF
	MARLI LOPES LEAL – 29.479/D	WANDER JOSÉ GODDARD BORGES – 279.066.046-87
	ENGENHEIRA CIVIL	PREFEITO MUNICIPAL

