

ITEM ORÇ PLAT	ITEM MEM ÓRIA	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE REFORMA E MODERNIZAÇÃO DE PRAÇA ESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO/RJ											1.158.028,41	
		Meta 1.				REFORMA DA PRAÇA LEONOR CORREA	-	-		BDI 1	-	1.158.028,41
		Nível 2	1.1.			SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	-	-		BDI 1	-	10.198,81
1.1	1.1.1	Serviço	1.1.1.	COMPOSIÇÃO 08	COMPOSIÇÃO 08	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO, CONSIDERADA A PROJEÇÃO HORIZONTAL DA ÁREA ENVOLVENTE. REF. EMOP 01.018.0001-A	M2	1.711,21	4,59	BDI 1	5,96	10.198,81
2	2	Nível 2	1.2.			CANTEIRO DE OBRAS	-	-		BDI 1	-	90.839,10
2.1	1.2.1	Serviço	1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022_PS	M2	8,00	317,96	BDI 1	412,62	3.300,96
2.2	1.2.2	Serviço	1.2.2.	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 09	TAPUME DE VEDAÇÃO OU PROTEÇÃO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZAÇÃO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES, EXCLUSIVE PINTURA. REF. EMOP 02.002.0007-A	M2	675,38	33,76	BDI 1	43,81	29.588,40
2.3	1.2.3	Serviço	1.2.3.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	675,38	3,61	BDI 1	4,68	3.160,78
2.4	1.2.4	Serviço	1.2.4.	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 18	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 02/2016_PA. REF. SINAPI 93214	UNID	1,00	7.804,72	BDI 1	10.128,19	10.128,19
2.5	1.2.5	Serviço	1.2.5.	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 14	LOCAÇÃO DE CONTEINERES PARA ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO E SANITÁRIO	UNID	1,00	16.537,44	BDI 1	21.460,64	21.460,64
2.6	1.2.6	Serviço	1.2.6.	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 19	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016. REF. SINAPI 93210 - OBS.: UTILIZADO SINAPI 88316 EM SUBSTITUIÇÃO SINAPI 96995, INEXISTENTE NA BASE SINAPI JANEIRO/24.	UNID	21,00	766,58	BDI 1	994,79	20.890,59
2.7	1.2.7	Serviço	1.2.7.	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 17	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNID	1,00	1.779,72	BDI 1	2.309,54	2.309,54
3	3	Nível 2	1.3.			MOVIMENTO DE TERRA	-	-		BDI 1	-	8.269,17
3.1	1.3.1	Serviço	1.3.1.	SINAPI	101138	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF 07/2020	M3	290,91	17,10	BDI 1	22,19	6.455,29
3.1	1.3.2	Serviço	1.3.2.	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	M2	1.711,21	0,82	BDI 1	1,06	1.813,88
4	1.4	Nível 2	1.4.			TRANSPORTES	-	-		BDI 1	-	21.442,80
4.1	1.4.1	Serviço	1.4.1.	SINAPI	100996	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF 07/2020	T	917,49	4,42	BDI 1	5,74	5.266,39
4.2	1.4.2	Serviço	1.4.2.	SINAPI	95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	12.171,20	0,49	BDI 1	0,64	7.789,57
4.3	1.4.3	Serviço	1.4.3.	SINAPI	101000	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF 07/2020	T	917,49	6,21	BDI 1	8,06	7.394,97
4.4	1.4.4	Serviço	1.4.4.	SINAPI	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	580,04	1,32	BDI 1	1,71	991,87
5	1.5	Nível 2	1.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-		BDI 1	-	95.262,41
5.1	1.5.1	Serviço	1.5.1.	SICRO	1600441	REMOÇÃO DE PARALELEPÍPEDOS	M²	13,31	4,69	BDI 1	6,09	81,06
5.2	1.5.2	Serviço	1.5.2.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 05/2018	M2	157,77	3,75	BDI 1	4,87	768,34
5.3	1.5.3	Serviço	1.5.3.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	100,02	9,20	BDI 1	11,94	1.194,24
5.4	1.5.4	Serviço	1.5.4.	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 02	ARRANCAMENTO DE GRADES, GRADIS, ALAMBRADOS, CERCAS E PORTÕES - REF. EMOP 05.001.0147-A	UNID	1.158,27	25,66	BDI 1	33,30	38.570,39
5.5	1.5.5	Serviço	1.5.5.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	286,36	25,35	BDI 1	32,90	9.421,24
5.6	1.5.6	Serviço	1.5.6.	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 11	REMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTAS DE CONCRETO, ALTAMENTE VIBRADO, INTERTRAVADO, PRE-FABRICADO. REF. EMOP 05.001.0070-A	M2	3.081,82	9,23	BDI 1	11,98	36.920,20
5.7	1.5.7	Serviço	1.5.7.	SICRO	3806430	PLATAFORMA DE TRABALHO EM AÇO TUBULAR APOIADA NO SOLO - ALTURA DE 6 A 8 M - UTILIZAÇÃO DE 100 VEZES - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M³	150,66	11,76	BDI 1	15,26	2.299,07

ITEM ORÇ PLAT	ITEM MEM ÓRIA	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE REFORMA E MODERNIZAÇÃO DE PRAÇA ESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO/RJ											1.158.028,41	
5.8	1.5.8	Serviço	1.5.8	SINAPI-I	20193	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	100,44	18,75	BDI 1	24,33	2.443,71
5.9	1.5.9	Serviço	1.5.9	SINAPI	97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	100,44	14,40	BDI 1	18,69	1.877,22
5.10	1.5.10	Serviço	1.5.10	SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METALICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA SOBRE SOLO. AS_11/2011	UN	1,00	1.293,29	BDI 1	1.678,30	1.678,30
5.11	1.5.11	Serviço	1.5.11	SINAPI-I	10931	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	M2	0,50	13,31	BDI 1	17,27	8,64
6	1.6	Nível 2	1.6			BASES E PAVIMENTOS	-	-		BDI 1	-	307.709,94
6.1	1.6.1	Serviço	1.6.1	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PLACAS DE CONCRETO PERMEÁVEL (DRENANTE), PRÉ FABRICADAS, DE 40 X 40 CM, ESPESSURA 6CM	M2	1.134,41	122,18	BDI 1	158,55	179.860,71
6.2	1.6.2	Serviço	1.6.2	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 13	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA 1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M2	209,73	161,83	BDI 1	210,01	44.045,40
6.3	1.6.3	Serviço	1.6.3	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	102,68	186,59	BDI 1	242,14	24.862,94
6.4	1.6.4	Serviço	1.6.4	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	576,80	72,83	BDI 1	94,51	54.513,37
6.5	1.6.5	Serviço	1.6.5	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	96,00	35,54	BDI 1	46,12	4.427,52
7	1.7	Nível 2	1.7			SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	-	-		BDI 1	-	45.079,90
7.1	1.7.1	Serviço	1.7.1	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 03	MESA DE CONCRETO ARMADO, COM 4 BANCOS, CONFORME PROJETO CEHAB, REVESTIDOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4. A MESA MEDINDO 0,80X0,80M, COM 0,80M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO E OS BANCOS COM 0,35X0,35M E 0,50M DE ALTURA MAIS A FUNDACAO - REF. EMOP 09.012.0004-A	UNID	4,00	1.462,41	BDI 1	1.897,77	7.591,08
7.2	1.7.2	Serviço	1.7.2	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPACADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	25,00	530,85	BDI 1	688,88	17.222,00
7.3	1.7.3	Serviço	1.7.3	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	680,49	17,19	BDI 1	22,31	15.181,73
7.4	1.7.4	Serviço	1.7.4	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	14,00	44,75	BDI 1	58,07	812,98
7.5	1.7.5	Serviço	1.7.5	SICRO	4413989	PLANTIO DE MUDA DE ÁRVORE COM ALTURA DE 0,30 A 0,80 M EM COVA DE 0,60 X 0,60 X 0,60 M	UN	79,57	41,37	BDI 1	53,69	4.272,11
8	1.8	Nível 2	1.8			CANTEIROS	-	-		BDI 1	-	5.680,04
8.1	1.8.1	Serviço	1.8.1	SINAPI	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	54,60	59,57	BDI 1	77,30	4.220,58
8.2	1.8.2	Serviço	1.8.2	SINAPI	87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	54,60	20,60	BDI 1	26,73	1.459,46
9	1.9	Nível 2	1.9			PISOS	-	-		BDI 1	-	252.933,64
9.1	1.9.1	Serviço	1.9.1	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	1.555,98	74,07	BDI 1	96,12	149.560,80
9.2	1.9.2	Serviço	1.9.2	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	714,15	18,96	BDI 1	24,60	17.568,09
9.3	1.9.3	Serviço	1.9.3	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	1.555,98	2,01	BDI 1	2,61	4.061,11
9.4	1.9.4	Serviço	1.9.4	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 12	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	46,88	205,04	BDI 1	266,08	12.473,83
9.4	1.9.5	Serviço	1.9.4	SINAPI	101735	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	109,54	487,30	BDI 1	632,37	69.269,81
10	1.10	Nível 2	1.10			ALAMBRADO - QUADRA ESPORTIVA	-	-		BDI 1	-	117.592,88

ITEM ORÇ PLAT	ITEM MEM ÓRIA	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE REFORMA E MODERNIZAÇÃO DE PRAÇA ESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO/RJ											1.158.028,41	
10.1	1.10.1	Serviço	1.10.1	SINAPI	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	529,34	171,19	BDI 1	222,15	117.592,88
11	1.11	Nível 2	1.11			PINTURAS	-	-		BDI 1	-	34.463,55
11.1	1.11.1	Serviço	1.11.1	SINAPI	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	380,97	11,35	BDI 1	14,73	5.611,69
11.2	1.11.2	Serviço	1.11.2	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	270,73	14,28	BDI 1	18,53	5.016,63
11.3	1.11.3	Serviço	1.11.3	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	714,15	22,56	BDI 1	29,28	20.910,31
11.4	1.11.4	Serviço	1.11.4	SINAPI	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	54,60	27,00	BDI 1	35,04	1.913,18
11.5	1.11.5	Serviço	1.11.5	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	54,60	14,28	BDI 1	18,53	1.011,74
12	1.12	Nível 2	1.12			APARELHOS ESPORTIVOS	-	-		BDI 1	-	66.466,65
12.4	1.12.1	Serviço	1.12.1	SINAPI	103769	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	1,00	3.831,86	BDI 1	4.972,60	4.972,60
12.5	1.12.2	Serviço	1.12.2	SINAPI	103206	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	2.414,47	BDI 1	3.133,26	3.133,26
12.6	1.12.3	Serviço	1.12.3	SINAPI	103187	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	4.895,15	BDI 1	6.352,44	6.352,44
12.7	1.12.4	Serviço	1.12.4	SINAPI	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	6.180,02	BDI 1	8.019,81	8.019,81
12.4	1.12.5	Serviço	1.12.5	SINAPI	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	2.844,81	BDI 1	3.691,71	3.691,71
12.5	1.12.6	Serviço	1.12.6	SINAPI	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	2.637,80	BDI 1	3.423,07	3.423,07
12.6	1.12.7	Serviço	1.12.7	SINAPI	103205	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	4.120,65	BDI 1	5.347,37	5.347,37
12.7	1.12.8	Serviço	1.12.8	SINAPI	103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	2.337,14	BDI 1	3.032,91	3.032,91
12.4	1.12.9	Serviço	1.12.9	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 04	ESCORREGA DE 5/10ANOS C/ALTURA DE 1,57M MADEIRA APARELHADA E TUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE)DE 3/4" E 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO -	UNID	1,00	4.195,48	BDI 1	5.444,47	5.444,47
12.5	1.12.10	Serviço	1.12.10	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 05	GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS,MADEIRA APARELHADA, ESTAS FIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE) DE 2"E 2 1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO - REF. EMOP 09.015.0330-A	UNID	1,00	3.145,16	BDI 1	4.081,47	4.081,47
12.6	1.12.11	Serviço	1.12.11	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 06	GAIOLA GINICA (TREPA-TREPA) EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 1" HORIZONTAIS E VERTICAIS DE 1.1/ 2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO E COM PINTURA DE BASE GALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO - REF. EMOP 09.015.0332-A	UNID	1,00	6.430,53	BDI 1	8.344,90	8.344,90
12.7	1.12.12	Serviço	1.12.12	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 07	PARACICLO MODELO EM "U" INVERTIDO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.	24,00	341,07	BDI 1	442,61	10.622,64
13	1.13	Nível 2	1.13			ILUMINAÇÃO PÚBLICA	-	-		BDI 1	-	12.962,52

Dsm

ITEM ORÇ PLAT	ITEM MEM ÓRIA	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE REFORMA E MODERNIZAÇÃO DE PRAÇA ESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO/RJ											1.158.028,41	
13.1	1.13.1	Serviço	1.13.1	SINAPI	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	36,00	277,47	BDI 1	360,07	12.962,52
14	1.14	Nível 2	1.14.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	-		BDI 1	-	89.127,00
14.1	1.14.1	Serviço	1.14.1	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNIDADE	100,00	686,81	BDI 1	891,27	89.127,00