

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.		CONSTRUÇÃO					1.448.016,27
1.1.		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.559,80
1.1.1.	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1,00	1.249,24	1.559,80	1.559,80
1.2.		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					48.966,73
-		3,5% SOBRE O CUSTO TOTAL	%	3,50	1.120.494,59	1.399.049,54	48.966,73
1.3.		DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					62.198,12
1.3.1.	ED-48479	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	716,08	16,42	20,50	14.679,64
1.3.2.	ED-48502	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	236,54	16,42	20,50	4.849,07
1.3.3.	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2.139,86	2,83	3,53	7.553,71
1.3.4.	ED-48435	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO E BLOCO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m3	37,78	112,93	141,00	5.326,98
1.3.5.	ED-48447	DEMOLIÇÃO DE CONSTRUÇÃO EM ALVENARIAS	m2	55,98	139,53	174,22	9.752,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.3.6.	ED-48464	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TABUAS DE PINHO INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m2	115,44	18,47	23,06	2.662,05
1.3.7.	ED-48497	REMOÇÃO DE PORTA OU JANELA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	65,30	17,44	21,78	1.422,23
1.3.8.	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5,00	10,51	13,12	65,60
1.3.9.	ED-48443	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m3	6,28	69,43	86,69	544,41
1.3.10.	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m3	227,57	48,00	59,93	13.638,27
1.3.11.	ED-48468	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA FLUORESCENTE	U	18,00	17,36	21,68	390,24
1.3.12.	ED-48509	REMOÇÃO DE TELHA METÁLICA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m2	24,17	6,69	8,35	201,82
1.3.13.	ED-48438	REMOÇÃO DE CALHA EM CHAPA GALVANIZADA OU EM PVC, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	104,40	4,21	5,26	549,14
1.3.14.	ED-48446	REMOÇÃO DE CONDUTOR DE CHAPA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	68,82	5,12	6,39	439,76
1.3.15.	ED-48516	RETIRADA DE VIDRO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE LIMPEZA DO ENCAIXE	m2	36,31	2,70	3,37	122,36
1.4.		FUNDAÇÕES					31.078,59
1.4.1.	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	11,39	71,28	89,00	1.013,71

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.4.2.	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	m2	31,09	20,72	25,87	804,30
1.4.3.	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	13,71	30,68	38,31	525,23
1.4.4.	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	55,42	94,74	118,29	6.555,63
1.4.5.	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,60	43,22	53,96	302,18
1.4.6.	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	7,88	569,23	710,74	5.600,63
1.4.7.	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10,90	18,16	22,67	247,10
1.4.8.	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	266,60	17,04	21,28	5.673,25
1.4.9.	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	123,80	15,26	19,05	2.358,39

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.4.10.	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	110,20	19,22	24,00	2.644,80
1.4.11.	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	46,47	41,43	51,73	2.403,89
1.4.12.	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	46,47	41,87	52,28	2.429,45
1.4.13.	ED-51096	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	9,93	41,94	52,37	520,03
1.5.		ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO					13.044,28
1.5.1.	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	23,92	82,45	102,95	2.462,56
1.5.2.	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	28,46	127,35	159,01	4.525,42
1.5.3.	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,10	16,03	20,02	1.043,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.5.4.	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	146,30	13,60	16,98	2.484,17
1.5.5.	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	3,48	582,05	726,75	2.529,09
1.6.		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					35.883,32
1.6.1.	89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	M2	105,00	90,16	112,57	11.819,85
1.6.2.	ED-48388	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA COM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, CANALETA TIPO "U", ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE GRAUTE E ARMAÇÃO	m	42,00	20,01	24,98	1.049,16
1.6.3.	89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,71	941,63	1.175,72	834,76
1.6.4.	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,77	974,42	1.216,66	936,83
1.6.5.	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	51,87	11,00	13,73	712,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.6.6.	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	25,64	52,71	65,81	1.687,37
1.6.7.	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	17,65	78,45	97,95	1.728,82
1.6.8.	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	73,82	73,82	92,17	6.803,99
1.6.9.	103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,31	89,48	111,72	816,67
1.6.10.	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	3,53	130,27	162,66	574,19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.6.11.	93192	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,50	52,28	65,28	424,32
1.6.12.	96361	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	36,91	150,11	187,43	6.918,04
1.6.13.	93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,69	50,71	63,32	423,61
1.6.14.	ED-50849	LAJE 8 CM MACIÇA DE CONCRETO 20MPa, COM ARMAÇÃO, FORMA RESINADA. ESCORAMENTO E DESFORMA	m2	5,03	183,67	229,33	1.153,53
1.7.		ÁREA EXTERNA					142.904,56
1.7.1.	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	25,16	779,57	973,37	24.489,99
1.7.2.	ED-48481	DEMOLIÇÃO DE PISO DE PEDRAS (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, LAGOA SANTA, SÃO TOMÉ), INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	22,20	24,63	30,75	682,65
1.7.3.	ED-50583	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, NA COR NATURAL, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	m2	79,95	65,63	81,95	6.551,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.7.4.	ED-48491	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDO REJUNTADOS COM AREIA INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	m2	420,50	14,36	17,93	7.539,57
1.7.5.	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	661,11	23,79	29,70	19.634,97
1.7.6.	ED-48411	PEÇAS DE MADEIRA EM PARAJU 15 X 8 CM	m	120,69	43,34	54,11	6.530,54
1.7.7.	ED-48473	REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA(GNAISSE, BASALTO, ETC.) INCLUSIVE CARGA	m	90,63	25,66	32,04	2.903,79
1.7.8.	ED-50743	LITOCERÂMICA DE 6,0 X 22,5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	14,24	95,38	119,09	1.695,84
1.7.9.	ED-50525	PINTURA COM VERNIZ ACRÍLICO EM ALVENARIA OU CONCRETO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m2	14,24	18,00	22,47	319,97
1.7.10.	ED-48486	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m2	249,14	8,64	10,79	2.688,22
1.7.11.	ED-50530	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO COM FILTRO SOLAR EM MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	m2	55,52	27,37	34,17	1.897,12
1.7.12.	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m3	20,38	48,00	59,93	1.221,37

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.7.13.	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	57,75	48,21	60,20	3.476,55
1.7.14.	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	124,30	67,32	84,06	10.448,66
1.7.15.	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	24,61	71,17	88,86	2.186,84
1.7.16.	93680	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	179,82	66,19	82,64	14.860,32
1.7.17.	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	367,46	58,84	73,47	26.997,29

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.7.18.	93682	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	66,51	82,11	102,52	6.818,61
1.7.19.	ED-50586	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (40X40CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	13,53	116,04	144,89	1.960,36
1.8.		FORRO, COBERTURA e ESTRUTURA METÁLICA					63.497,69
1.8.1.	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017 P	M2	211,41	36,71	45,84	9.691,03
1.8.2.	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	123,74	14,12	17,63	2.181,54
1.8.3.	ED-50650	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	34,80	86,45	107,94	3.756,31
1.8.4.	ED-50652	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,8MM (GSG-22), COM DESENVOLVIMENTO DE 75CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	69,60	127,40	159,07	11.071,27
1.8.5.	ED-50678	RUFO E CONTRA-RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	48,34	50,08	62,53	3.022,70

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.8.6.	ED-50675	RUFO E CONTRA-RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	48,34	28,08	35,06	1.694,80
1.8.7.	ED-50669	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 75 MM	m	68,82	93,37	116,58	8.023,04
1.8.8.	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	810,00	23,79	29,70	24.057,00
1.9.		REVESTIMENTOS					202.370,91
1.9.1.	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	1.901,43	4,03	5,03	9.564,19
1.9.2.	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	747,60	6,38	7,97	5.958,37
1.9.3.	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	137,24	6,99	8,73	1.198,11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.9.4.	87529	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.380,62	34,80	43,45	59.987,94
1.9.5.	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_08/2022	M2	747,60	37,14	46,37	34.666,21
1.9.6.	87535	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	379,00	30,07	37,55	14.231,45
1.9.7.	COMP011	ESPALA EM ARGAMASSA (BORDAS DE PORTAS E JANELAS EM ARGAMASSA) largura de 20cm, espessura 0,25cm	m	328,84	18,29	22,84	7.510,71

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.9.8.	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	289,00	63,81	79,67	23.024,63
1.9.9.	COMP010	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO "METRÔ" DIMENSÕES 10X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	m ²	90,00	104,92	131,00	11.790,00
1.9.10.	87527	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 MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	141,80	38,29	47,81	6.779,46
1.9.11.	ED-50743	LITOCERÂMICA DE 6,0 X 22,5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	232,26	95,38	119,09	27.659,84
1.10.		BANCADAS DIVISÓRIAS EM PEDRA					14.250,98
1.10.1.	ED-48533	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, INCLUSIVE FERRAGENS EM LATÃO CROMADO	m2	8,09	598,94	747,84	6.050,03

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.10.2.	ED-21631	BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (50X30)MM, EXCLUSIVE RODABANCA/FRONTÃO, TESTEIRA/FAIXA, FURO EM BANCADA, CUBA METÁLICA, VÁLVULA, SIFÃO, TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	m2	19,33	339,79	424,26	8.200,95
1.11.		PISOS					259.662,80
1.11.1.	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	716,08	29,52	36,86	26.394,71
1.11.2.	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	m2	716,08	37,64	47,00	33.655,76
1.11.3.	ED-50772	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM GRANITO, CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA 7CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	154,74	40,85	51,01	7.893,29
1.11.4.	ED-50576	REVESTIMENTO COM GRANITO, CINZA ANDORINHA, APLICADO EM PISO, ESP. 2CM, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 1600 CM2, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	673,50	218,55	272,88	183.784,68
1.11.5.	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	45,29	140,31	175,19	7.934,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.12.		ESQUADRIAS					182.034,54
1.12.1.	ED-50954	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA BASCULANTE DE FERRO	m2	61,48	453,15	565,80	34.785,38
1.12.2.	ED-50970	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA AÇO DE ENROLAR, LÂMINA RAIADA COM LARGURA ÚTIL 100MM, CHAPA 24, ABERTURA MANUAL, COMPLETA, INCLUSIVE EIXO, MOLA, SOLEIRA, ETIQUETA, CAVALETE, GUIAS, FITAS E FECHADURAS LATERAIS COMPLETA	m2	225,21	441,65	551,44	124.189,80
1.12.3.	ED-51155	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 3MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	m2	32,75	135,43	169,10	5.538,03
1.12.4.	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,97	632,25	789,43	2.344,61
1.12.5.	ED-50975	PORTA COMPLETA, ESTRUTURA E MARCO EM CHAPA DOBRADA - 90 X 210 CM	U	7,67	544,33	679,65	5.212,92
1.12.6.	ED-51156	VIDRO COMUM LISO INCOLOR, ESP. 4MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	m2	43,50	166,97	208,48	9.068,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.12.7.	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	716,74	894,92	894,92
1.13.		PINTURA					92.373,53
1.13.1.	ED-50483	EMASSAMENTO EM PAREDE DE GESSO ACARTONADO (DRY-WALL) COM MASSA ACRÍLICA, UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	73,82	12,71	15,87	1.171,52
1.13.2.	ED-50486	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	211,41	14,34	17,90	3.784,24
1.13.3.	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.340,83	3,01	3,76	5.041,52
1.13.4.	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.340,83	13,51	16,87	22.619,80
1.13.5.	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	747,60	3,40	4,25	3.177,30
1.13.6.	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	747,60	15,01	18,74	14.010,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.13.7.	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	289,21	3,41	4,26	1.232,03
1.13.8.	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	289,21	15,36	19,18	5.547,05
1.13.9.	ED-50517	PINTURA A BASE DE RESINA DE SILICONE EM CONCRETO OU ALVENARIA APARENTE, DUAS (2) DEMÃOS	m2	232,26	18,40	22,97	5.335,01
1.13.10.	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m2	181,27	4,62	5,77	1.045,93
1.13.11.	ED-50497	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	31,99	32,71	40,84	1.306,47
1.13.12.	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m2	708,91	31,65	39,52	28.016,12
1.13.13.	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	4,41	15,71	19,62	86,52
1.14.		INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA					113.870,73
1.14.1.	ED-50018	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	667,41	19,72	24,62	16.431,63

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.14.2.	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	150,37	22,88	28,57	4.296,07
1.14.3.	ED-49934	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	un	19,00	570,06	711,78	13.523,82
1.14.4.	ED-49935	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 500L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	un	1,00	597,77	746,38	746,38
1.14.5.	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	20,00	164,73	205,68	4.113,60
1.14.6.	95643	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4), PARA 4 MEDIDORES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	5,00	646,68	807,44	4.037,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.14.7.	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	25,02	61,07	76,25	1.907,78
1.14.8.	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	119,04	96,39	120,35	14.326,46
1.14.9.	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	28,74	48,36	60,38	1.735,32
1.14.10.	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	125,55	78,13	97,55	12.247,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.14.11.	ED-48670	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	41,49	72,03	89,94	3.731,61
1.14.12.	ED-49961	RALO SEMI- HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D = 75 MM	U	12,00	33,65	42,02	504,24
1.14.13.	98108	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	5,00	440,85	550,45	2.752,25
1.14.14.	ED-49887	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X80CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	4,00	489,58	611,29	2.445,16
1.14.15.	ED-49873	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	5,00	198,61	247,98	1.239,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.14.16.	ED-49905	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (30X30X30CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	6,00	214,05	267,26	1.603,56
1.14.17.	ED-14725	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X20CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, COM GRELHA EM BARRA REDONDA DN 12,5MM (1/2") E REQUADRO EM BARRA REDONDA DN 20MM (3/4") COM UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	8,00	293,25	366,15	2.929,20
1.14.18.	ED-50011	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM	un	23,00	55,53	69,33	1.594,59
1.14.19.	ED-50008	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM	un	2,00	65,65	81,97	163,94
1.14.20.	ED-50009	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA QUADRADA/REDONDA 150 X 185 X 75 MM	un	2,00	70,37	87,86	175,72
1.14.21.	ED-49952	RALO SIFONADO PVC CÔNICO ALTURA REGULÁVEL 100 X 40 MM COM GRELHA METÁLICA	un	5,00	54,55	68,11	340,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.14.22.	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	218,54	272,87	3.820,18
1.14.23.	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	199,38	248,95	2.489,50
1.14.24.	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	491,92	614,21	2.456,84
1.14.25.	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	45,63	56,97	227,88
1.14.26.	ED-50286	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL, EXCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA	U	2,00	452,20	564,62	1.129,24
1.14.27.	ED-50348	VÁLVULA PARA MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO D = 1/2"	U	2,00	84,42	105,41	210,82
1.14.28.	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	11,69	14,60	277,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.14.29.	ED-2552	LAVATÓRIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, TAMANHO PEQUENO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO COM PARAFUSO CASTELO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL	un	1,00	400,10	499,56	499,56
1.14.30.	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	393,65	491,51	1.966,04
1.14.31.	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	112,43	140,38	701,90
1.14.32.	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	17,00	47,65	59,50	1.011,50
1.14.33.	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	11,00	100,41	125,37	1.379,07
1.14.34.	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00	113,95	142,28	2.276,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.14.35.	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34,00	5,84	7,29	247,86
1.14.36.	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	24,00	102,39	127,84	3.068,16
1.14.37.	ED-50323	TORNEIRA METÁLICA PARA IRRIGAÇÃO/JARDIM, ACABAMENTO CROMADO, APLICAÇÃO DE PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	24,00	42,11	52,58	1.261,92
1.15.		INSTALAÇÃO ELÉTRICA					173.671,07
1.15.1.	COMP004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO, PARA ATÉ 28 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	578,81	722,70	722,70
1.15.2.	COMP005	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE SOBREPOR, SEM BARRAMENTO, PARA ATÉ 4 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	11,00	57,30	71,54	786,94
1.15.3.	COMP006	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	9,00	143,35	178,99	1.610,91
1.15.4.	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	94,83	118,40	1.184,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.5.	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	98,27	122,70	122,70
1.15.6.	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	98,27	122,70	1.104,30
1.15.7.	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	64,00	18,23	22,76	1.456,64
1.15.8.	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	18,79	23,46	23,46
1.15.9.	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	19,96	24,92	249,20
1.15.10.	ED-15114	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	un	12,00	118,07	147,42	1.769,04
1.15.11.	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	215,00	14,43	18,02	3.874,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.12.	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	18,00	33,15	41,39	745,02
1.15.13.	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	59,00	26,89	33,57	1.980,63
1.15.14.	COMP001	LUMINÁRIA PENDENTE MEIA LUA 60CM DE DIÂMETRO, COM LÂMPADA LED 50W	und	28,00	332,97	415,75	11.641,00
1.15.15.	COMP002	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO COLONIAL, COM LÂMPADA DE LED 15W	und	54,00	113,32	141,49	7.640,46
1.15.16.	ED-49392	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X32W-ØT8 OU 2X40W-ØT10 OU LED 2X18W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	un	5,00	83,75	104,57	522,85
1.15.17.	ED-49394	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR, PARA QUATRO (4) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 4X32W-ØT8 OU 4X40W-ØT10 OU LED 4X18W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	un	79,00	131,10	163,69	12.931,51
1.15.18.	COMP003	REFLETOR DE PISO	und	1,00	82,10	102,51	102,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.19.	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	573,60	9,80	12,24	7.020,86
1.15.20.	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	229,00	15,12	18,88	4.323,52
1.15.21.	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	871,76	17,46	21,80	19.004,37
1.15.22.	ED-49451	PERFILADO PERFURADO (38X38)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE	m	144,20	55,83	69,71	10.052,18
1.15.23.	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.925,72	2,59	3,23	6.220,08
1.15.24.	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.452,00	3,74	4,67	6.780,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.25.	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.170,75	6,05	7,55	8.839,16
1.15.26.	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.184,27	8,27	10,33	12.233,51
1.15.27.	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.068,50	13,58	16,96	18.121,76
1.15.28.	ED-49151	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 102 X 102 X 82 MM	un	105,00	26,86	33,54	3.521,70
1.15.29.	ED-49152	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA, SOBREPOR, 152 X 152 X 82 MM	un	66,00	48,92	61,08	4.031,28
1.15.30.	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13,00	25,42	31,74	412,62
1.15.31.	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	45,03	56,22	505,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.32.	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	46,23	57,72	57,72
1.15.33.	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	59,88	74,77	74,77
1.15.34.	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	61,08	76,26	76,26
1.15.35.	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00	40,27	50,28	251,40
1.15.36.	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	55,11	68,81	137,62
1.15.37.	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	147,00	30,23	37,75	5.549,25
1.15.38.	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00	32,54	40,63	650,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.39.	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	20,00	47,36	59,13	1.182,60
1.15.40.	ED-49212	CAIXA PARA MEDIÇÃO, TIPO CM-2, DIMENSÕES CONFORME PADRÃO CEMIG, EXCLUSIVE DISJUNTOR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	4,00	316,23	394,84	1.579,36
1.15.41.	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	12,00	53,05	66,24	794,88
1.15.42.	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3,00	20,25	25,28	75,84
1.15.43.	93024	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	6,00	49,07	61,27	367,62
1.15.44.	93016	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	10,00	32,28	40,30	403,00
1.15.45.	11858	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 150 MM2	UN	12,00	42,78	53,42	641,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.46.	11862	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	14,00	14,23	17,77	248,78
1.15.47.	ED-51087	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO 1 FURO PARA CABO 50 MM2	U	5,00	24,43	30,50	152,50
1.15.48.	ED-49266	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 200A	un	1,00	336,13	419,69	419,69
1.15.49.	ED-49290	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A	un	1,00	106,25	132,66	132,66
1.15.50.	ED-49276	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 40A	un	4,00	50,10	62,55	250,20
1.15.51.	ED-49245	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 60A	un	6,00	74,67	93,23	559,38
1.15.52.	ED-49236	DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 40A	un	10,00	27,12	33,86	338,60
1.15.53.	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	34,00	15,11	18,87	641,58
1.15.54.	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	M	63,00	84,49	105,49	6.645,87
1.15.55.	ED-48435	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO E BLOCO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m3	1,88	112,93	141,00	265,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.15.56.	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	12,50	130,27	162,66	2.033,25
1.15.57.	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	12,50	4,03	5,03	62,88
1.15.58.	87529	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 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	12,50	34,80	43,45	543,13
1.16.		PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					3.514,94
1.16.1.	ED-50193	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	U	9,00	173,17	216,22	1.945,98
1.16.2.	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	23,00	22,40	27,97	643,31
1.16.3.	ED-50199	PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM	U	9,00	20,29	25,33	227,97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
 SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI	24,86%
------------	---------------

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.16.4.	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	6,67	25,91	32,35	215,77
1.16.5.	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	13,00	29,69	37,07	481,91
1.17.		ACESSIBILIDADE					1.047,42
1.17.1.	ED-48167	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	1,00	230,21	287,44	287,44
1.17.2.	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	1,00	152,91	190,92	190,92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: PRAÇA JOSÉ GOUVEIA / BRAZÓPOLIS/MG
OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL
DATA: JULHO DE 2022
REF.: SEINFRA SUL JULHO/2022 NÃO-DESONERADO
SINAPI BH AGOSTO/2022 NÃO-DESONERADO

REVISÃO n. 04 (14/10/2022)

BDI 24,86%

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.17.3.	ED-48162	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 90CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	227,88	284,53	569,06
1.18.		SERVIÇOS FINAIS					6.086,26
1.18.1.	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	757,94	6,43	8,03	6.086,26

ANA PAULA MOTA ALVES
ENGENHEIRA CIVIL
CREA SP 5062224000