



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.			REFORMA UNIDADE DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO					-	1.346.247,00	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	64.555,30	
1.1.1.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%UR	1,00	52.543,79	BDI 1	64.555,30	64.555,30	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	31.751,09	
1.2.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	478,27	BDI 1	587,60	3.525,60	RA
1.2.2.	SINAPI-I	41805	LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANCIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M	MES	4,00	977,50	BDI 1	1.200,96	4.803,84	RA
1.2.3.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALAÇÃO)	MXMES	390,00	34,00	BDI 1	41,77	16.290,30	RA
1.2.4.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVA ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	97,50	40,87	BDI 1	50,21	4.895,48	RA
1.2.5.	SINAPI	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	20,00	2,67	BDI 1	3,28	65,60	RA
1.2.6.	SINAPI	97039	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS EM MADEIRA (VÃO DO ELEVADOR) - 1 MONTAGEM EM OBRA. AF_03/2024	M2	20,48	86,25	BDI 1	105,97	2.170,27	RA
1.3.			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					-	32.091,94	
1.3.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	65,12	13,67	BDI 1	16,79	1.093,36	RA
1.3.2.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	31,30	35,31	BDI 1	43,38	1.357,79	RA
1.3.3.	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	549,54	4,19	BDI 1	5,15	2.830,13	RA
1.3.4.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	30,00	17,93	BDI 1	22,03	660,90	RA
1.3.5.	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	20,00	2,23	BDI 1	2,74	54,80	RA
1.3.6.	SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	17,00	13,07	BDI 1	16,06	273,02	RA
1.3.7.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	18,80	81,14	BDI 1	99,69	1.874,17	RA
1.3.8.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	414,30	33,22	BDI 1	40,81	16.907,58	RA
1.3.9.	EMOP	05.001.0073-0/A	REMOÇÃO DE PLACAS DE PISO VINÍLICO OU DE BORRACHA SINTÉTICA	M2	354,58	7,27	BDI 1	8,93	3.166,40	RA
1.3.10.	Composição	REMOÇÃO RODAPÉ	REMOÇÃO DE RODAPÉ VINÍLICO. SEM REAPROVEITAMENTO.	M	274,82	3,90	BDI 1	4,79	1.316,39	RA
1.3.11.	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	71,17	3,80	BDI 1	4,67	332,36	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.3.12.	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO PEITORIL	REMOÇÃO CUIDADOSA DE PEITORIS, SOLEIRAS OU CHAPINS. INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL	M	29,30	61,81	BDI 1	75,94	2.225,04	RA
1.4.			ALVENARIA E REVESTIMENTOS					-	485.741,68	
1.4.1.	SINAPI	103360	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	4,35	98,16	BDI 1	120,60	524,61	RA
1.4.2.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	27,60	6,09	BDI 1	7,48	206,45	RA
1.4.3.	SINAPI	87546	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS, PARA AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	27,60	41,00	BDI 1	50,37	1.390,21	RA
1.4.4.	SINAPI	87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	64,76	52,24	BDI 1	64,18	4.156,30	RA
1.4.5.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	498,26	35,03	BDI 1	43,04	21.445,11	RA
1.4.6.	Composição	CORDÃO	CORDÃO EM CONCRETO.SEÇÃO 100X130MM. INCLUSIVE OS MATERIAIS NECESSÁRIOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	57,85	24,41	BDI 1	29,99	1.734,92	RA
1.4.7.	Composição	PAREDE DRYWALL	REVESTIMENTO DE PAREDE DRYWALL C/ESP.115MM ESTRUTURADA C/MONTANTES SIMPLES AUTOPORTANTES 90MM, FIXADOS A GUIAS HORIZONTAIS 90MM, AMBOS DE ACO GALV.C/ESP.0,5MM,C/DUAS CHAPAS DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTES A UMIDADE(RU), C/ADICAO DE LA DE VIDRO, ESP.12,5MM,LARG.1200MM, BORDA REBAIXADA, FIXADA AOS MONTANTES POR MEIO DE PARAFUSOS..FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M²	172,38	181,23	BDI 1	222,66	38.382,13	RA
1.4.8.	SINAPI	98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	102,97	205,24	BDI 1	252,16	25.964,92	RA
1.4.9.	Composição	PAINEL FREIJÓ	PAINEL PARA PAREDE EM MDF DE 18MM, TOM FREIJÓ, ALTURA DE 90CM. EXCLUSIVE SAÍDAS DOS GASES MEDICINAIS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	69,00	198,93	BDI 1	244,41	16.864,29	RA
1.4.10.	SINAPI-I	39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	56,38	131,08	BDI 1	161,04	9.079,44	RA
1.4.11.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	M2	498,25	87,90	BDI 1	107,99	53.806,02	RA
1.4.12.	Composição	TABICA	TABICA FECHADA LISA, FORMATO Z. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	835,00	11,60	BDI 1	14,25	11.898,75	RA
1.4.13.	Composição	PAREDE 32X60	REVESTIMENTO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 32X60 LINHA ORIGINALE BIANCO RETIFICADO , OU SIMILAR . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M²	315,60	117,60	BDI 1	144,48	45.597,89	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	↓
1.4.14.	Composição	VILLAGRES 92X92	REVESTIMENTO EM PORCELANATO VILLAGRES 92X92, OU SIMILAR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M²	192,24	172,59	BDI 1	212,04	40.762,57	RA
1.4.15.	Composição	RODAPE	RODAPE EM PORCELANATO H=10CM, ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE.	M	222,10	17,00	BDI 1	20,89	4.639,67	RA
1.4.16.	Composição	PISO 60X60	REVESTIMENTO EM PORCELANATO CRISTALLO BIANCO 60X60 OU SIMILAR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M²	52,92	136,06	BDI 1	167,16	8.846,11	RA
1.4.17.	SINAPI	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	M2	303,65	250,84	BDI 1	308,18	93.578,86	RA
1.4.18.	EMOP	13.390.0058-0/A	RODAPE DE PVC TIPO HOSPITALAR, PLANO OU CURVO, COM 7,5CM DE ALTURA, PARA PISOS VINÍLICOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	247,31	35,03	BDI 1	43,04	10.644,22	RA
1.4.19.	EMOP	13.205.0010-0/A	PROTECTOR DE PAREDE (BATE-MACA), COM 20CM DE LARGURA, VINIL DE ALTO IMPACTO, ANTICHAMA E LAVAVEL, ACABAMENTO TEXTURIZADO, REFORÇOS EM NEOPRENE E FIXADO COM SUPORTES DE ALUMÍNIO RESISTENTES. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	191,00	195,58	BDI 1	240,29	45.895,39	RA
1.4.20.	EMOP	14.002.0246-0/A	PROTEÇÃO DE CANTO DE PAREDE (ARESTA VIVA) COM CANTONEIRA 2X2X1/4". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	24,00	73,92	BDI 1	90,82	2.179,68	RA
1.4.21.	emop	18.034.0050-0/a	MICRO EXAUSTOR, INCLUSIVE VENEZIANAS, ADAPTADOR E TUBO FLEXÍVEL, PARA AMBIENTES ATÉ 7M3. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	11,00	431,90	BDI 1	530,63	5.836,93	RA
1.4.22.	EMOP	18.018.0010-0/A	CORTINA DIVISÓRIA HOSPITALAR, SEM EMENDAS, CONFECCIONADA EM VINIL DE ALTA ESPESURA, DE APROXIMADAMENTE 0,4MM, ANTICHAMA, ANTIFUNGO, BACTERICIDA E ANTIESTÁTICO, COM ALTURA DE 1,80M, PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, INCLUSIVE ILHOS, TRILHOS, GANCHOS, RODÍZIOS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	87,00	263,30	BDI 1	323,49	28.143,63	RA
1.4.23.	Composição	PERSIANA	Persiana Rolo Blackout Branca - TAMANHO 4,00X1,20M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	9,00	1.033,11	BDI 1	1.269,28	11.423,52	RA
1.4.24.	Composição	PERSIANA 2,00X1,20	Persiana Rolo Blackout Branca - TAMANHO 2,00X1,20M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	1,00	531,87	BDI 1	653,46	653,46	RA
1.4.25.	COMPOSIÇÃO	espelho 01	ESPELHO DE CRISTAL, DE 4 MM, COM MOLDURA DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE MATERIAIS NECESSÁRIOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M²	5,12	331,71	BDI 1	407,54	2.086,60	RA
1.5.			BANCADAS E GRANITOS					-	45.780,97	
1.5.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	29,30	153,70	BDI 1	188,84	5.533,01	RA
1.5.2.	Composição	BANCADA GRANITO 55X80	BANCADA EM GRANITO OCRE, *55 X 80* CM, COM UMA CUBA DE LOUÇA, COM FRONTSIMPÓSIO SEÇÃO 10X2 . SUPERIOR E INFERIOR, APOIADA EM CANTONEIRAS. INCLUSIVE TORNEIRA, VÁLVULA CROMADA , RABICHO E SIFÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	7,00	1.219,25	BDI 1	1.497,97	10.485,79	RA
1.5.3.	Composição	BANCA SECA 125X60	BANCA SECA EM GRANITO OCRE 125X60 CM, APOIADA EM ALVENARIA COM RODABANCA SEÇÃO 10X2 . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	992,75	BDI 1	1.219,69	1.219,69	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	↓
1.5.4.	Composição	BANCADA POSTO ENF.	BANCADA GRANITO OCRE (267X50 E 200X50)CM, APOIADA EM ALVENARIA COM RODABANCA SEÇÃO 10X2 . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	2.627,93	BDI 1	3.228,67	3.228,67	RA
1.5.5.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	24,00	148,54	BDI 1	182,50	4.380,00	RA
1.5.6.	Composição	BANCADA INOX COPA	BANCADA EM INOX 2,20 X 0,60 M, CUBA RETANGULAR, VÁLVULA, SIFÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	3.737,44	BDI 1	4.591,82	4.591,82	RA
1.5.7.	Composição	BANCADA INOX EXPURGO	BANCADA EM INOX 2,20 X 0,60 M, COM EXPURGO , CUBA RETANGULAR, VÁLVULA, SIFÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	5.887,44	BDI 1	7.233,31	7.233,31	RA
1.5.8.	Composição	BANCADA INOX ENF.	BANCADA EM INOX 2,00 X 0,60 M, C/ FRONTISPÍCIO E BORDA DÁGUA,CUBA RETANGULAR, VÁLVULA, SIFÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	3.380,10	BDI 1	4.152,79	4.152,79	RA
1.5.9.	Composição	BANCADA ARSENAL	BANCA SECA EM GRANITO OCRE 245X40 CM, APOIADA EM ALVENARIA COM RODABANCA SEÇÃO 10X2 . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	1.370,16	BDI 1	1.683,38	1.683,38	RA
1.5.10.	Composição	BANCADA ARSENAL 2	BANCA SECA EM GRANITO OCRE 245X25 CM, APOIADA EM ALVENARIA COM RODABANCA SEÇÃO 10X2 . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	1.023,07	BDI 1	1.256,94	1.256,94	RA
1.5.11.	Composição	BANCADA ENFERMARIA	BANCA SECA EM GRANITO OCRE 250X50 CM, APOIADA EM ALVENARIA COM RODABANCA SEÇÃO 10X2 . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID.	1,00	1.640,54	BDI 1	2.015,57	2.015,57	RA
1.6.			LOUÇAS E METAIS					-	63.344,56	
1.6.1.	SINAPI-I	1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	UN	11,00	124,65	BDI 1	153,14	1.684,54	RA
1.6.2.	Composição	CUBA DE CANTO	Cuba Suspensa Apoio Canto Branco Lorenzetti ou similar , inclusive sifão, engate , válvula cromada e suporte. Fornecimento e colocação.	UNID.	7,00	427,99	BDI 1	525,83	3.680,81	RA
1.6.3.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	147,05	BDI 1	180,67	1.264,69	RA
1.6.4.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	277,54	BDI 1	340,99	3.409,90	RA
1.6.5.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	296,21	BDI 1	363,92	6.914,48	RA
1.6.6.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	754,61	BDI 1	927,11	5.562,66	RA
1.6.7.	SINAPI	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	725,14	BDI 1	890,91	9.800,01	RA
1.6.8.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	11,00	45,20	BDI 1	55,53	610,83	RA
1.6.9.	SINAPI-I	38190	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	8,00	370,87	BDI 1	455,65	3.645,20	RA
1.6.10.	SINAPI	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	62,37	BDI 1	76,63	613,04	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.6.11.	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	131,77	BDI 1	161,89	485,67	RA
1.6.12.	EMOP	18.009.0120-0/A	TORNEIRA PARA LAVATORIO,DE MESA,COM ALAVANCA,ACIONAMENTO COMLEVE PRESSAO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMATICO,ACABAMENTO CROMADO,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,CONFORME ABNTNBR 9050.FORNECIMENTO	UN	17,00	152,89	BDI 1	187,84	3.193,28	RA
1.6.13.	SINAPI	86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	929,76	BDI 1	1.142,30	2.284,60	RA
1.6.14.	Composição	box temperado 01	BOX DE CORRER DE VIDRO TEMPERADO 8MM. 1.65X1.80 M . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	1,00	1.684,07	BDI 1	2.069,05	2.069,05	RA
1.6.15.	Composição	box temperado 02	BOX DE CANTO DE VIDRO TEMPERADO 8MM. 0.90 X 0,90X1.90 M . FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	1,00	1.939,24	BDI 1	2.382,55	2.382,55	RA
1.6.16.	EMOP	18.006.0052-0/A	CABIDE DUPLO,DE SOBREPOR,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	24,00	24,65	BDI 1	30,28	726,72	RA
1.6.17.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	24,00	61,75	BDI 1	75,87	1.820,88	RA
1.6.18.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	11,00	66,13	BDI 1	81,25	893,75	RA
1.6.19.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	24,00	48,84	BDI 1	60,00	1.440,00	RA
1.6.20.	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	10,00	884,09	BDI 1	1.086,19	10.861,90	RA
1.7.			ESQUADRIAS					-	132.846,76	
1.7.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	M2	8,88	874,04	BDI 1	1.073,85	9.535,79	RA
1.7.2.	Composição	JANELA 01 - 2,65x1,20	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER - 2,65X1,20 M - COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, E PARTE SUPERIOR EM VENEZIANA, CONFORME PROJETO, INCLUSIVE VIDROS E FERRAGENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	2.110,36	BDI 1	2.592,79	2.592,79	RA
1.7.3.	Composição	JANELA 02 - 4,80x1,20	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER - 4,80X1,20 M - COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, E PARTE SUPERIOR EM VENEZIANA, CONFORME PROJETO, INCLUSIVE VIDROS E FERRAGENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	3.808,56	BDI 1	4.679,20	4.679,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.7.4.	Composição	JANELA 03 - 4,17x1,20	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER - 4,17X1,20 M - COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, E PARTE SUPERIOR EM VENEZIANA, CONFORME PROJETO, INCLUSIVE VIDROS E FERRAGENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	3.308,69	BDI 1	4.065,06	4.065,06	RA
1.7.5.	Composição	JANELA 04 - 4,12x1,20	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER - 4,00X1,60 M - COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, E PARTE SUPERIOR EM VENEZIANA, CONFORME PROJETO, INCLUSIVE VIDROS E FERRAGENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	3.269,01	BDI 1	4.016,31	4.016,31	RA
1.7.6.	Composição	JANELA 05 - 4,95x1,20	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER - 4,80X1,20 M - COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, E PARTE SUPERIOR EM VENEZIANA, CONFORME PROJETO,	UNID.	1,00	3.927,57	BDI 1	4.825,41	4.825,41	RA
1.7.7.	Composição	GRADE JANELA	GRADE DE ACO COM BARRAS REDONDAS DE 3/4" NA VERTICAL, ESPAÇADAS DE 10CM, FIXADAS EM BARRAS CHATAS DE 2"x3/8". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	m²	21,89	955,04	BDI 1	1.173,36	25.684,85	RA
1.7.8.	EMOP	14.006.0233-0/A	PORTA DE MADEIRA DE LEI,COMPENSADO DE 80X210X3,5CM,COM VISOREM POLICARBONATO TRANSLUCIDO DE 4MM,MEDINDO 1,10X0,20M,MOLA"FECHA PORTA",PUXADORES VERTICAIS METALICO 40CM, ADUELA 13X3CM E ALIZARES 5X2CM,FAIXAS PROTETORAS EM MATERIAL VINILICOM 50CM DE ALTURA NA PARTE INFERIOR,CONFORME DESENHO CDRFS/Nº,EXCLUSIVE PINTURA E FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	1.181,42	BDI 1	1.451,49	11.611,92	RA
1.7.9.	EMOP	14.006.0234-0/A	PORTA DE MADEIRA DE LEI,COMPENSADO DE 90X210X3,5CM,COM VISOREM POLICARBONATO TRANSLUCIDO DE 4MM,MEDINDO 1,10X0,20M,MOLA"FECHA PORTA",PUXADORES VERTICAIS METALICO 40CM,ADUELA 13X3CM E ALIZARES 5X2CM,FAIXAS PROTETORAS EM MATERIAL VINILICO COM 50CM DE ALTURA NA PARTE INFERIOR,CONFORME DESENHO CDRF S/Nº,EXCLUSIVE PINTURA E FERRAGENS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	1.259,16	BDI 1	1.547,00	15.470,00	RA
1.7.10.	Composição	FERRAGENS	CONJ. DE 3 DOBRADIÇAS COM PARAFUSOS EM ACO/FERRO, E=1,2 A 1,8MM, E FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	18,00	141,67	BDI 1	174,06	3.133,08	RA
1.7.11.	EMOP	14.001.0085-0/A	PORTA EM ABS RIGIDO DE ALTO IMPACTO, TIPO VAI E VEM, MEDINDO (1,80X2,10)M, COM FECHAMENTO POR GRAVIDADE, SEM USO DE MOLAS, VISOR EM POLICARBONATO TRANSPARENTE COM ESPESSURA DE 3MM E PARA-CHOQUE EM ABS NOS DOIS LADOS DE CADA FOLHA, NA COR DA PORTA	UN	1,00	5.407,76	BDI 1	6.643,97	6.643,97	RA
1.7.12.	SINAPI	90788	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	944,21	BDI 1	1.160,06	1.160,06	RA
1.7.13.	SINAPI	90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	946,94	BDI 1	1.163,41	1.163,41	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.7.14.	SINAPI	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	12,00	977,25	BDI 1	1.200,65	14.407,80	RA
1.7.15.	SINAPI	100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	2,00	1.075,46	BDI 1	1.321,31	2.642,62	RA
1.7.16.	SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	16,00	181,49	BDI 1	222,98	3.567,68	RA
1.7.17.	Composição	PORTA 01	PORTA DE ABRIR DE VIDRO TEMPERADO, 80X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UNID.	1,00	1.276,38	BDI 1	1.568,16	1.568,16	RA
1.7.18.	Composição	PORTA 02	PORTA DE CORRER DE VIDRO TEMPERADO, 315X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UNID.	1,00	4.668,66	BDI 1	5.735,92	5.735,92	RA
1.7.19.	EMOP	14.004.0205-0/A	PELICULA REFLETIVA DE CONTROLE SOLAR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	45,24	21,77	BDI 1	26,75	1.210,17	RA
1.7.20.	EMOP	14.003.0400-0/A	TELA TIPO MOSQUITEIRO,EM POLIETILENO,COM MOLDURA EM PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	21,89	108,58	BDI 1	133,40	2.920,13	RA
1.7.21.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	6,75	749,11	BDI 1	920,36	6.212,43	RA
1.8.			HIDRÁULICA					-	75.064,55	
1.8.1.	EMOP	15.004.0045-0/A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO(EXCLUSIVE FORNECIMENTODO APARELHO E REGISTRO),COMPREENDENDO:5,00M DE TUBO DE PVCDE 25MM,RALO SECO DE PVC 100MM COM GRELHA,2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	UN	8,00	289,26	BDI 1	355,38	2.843,04	RA
1.8.2.	EMOP	15.004.0059-0/A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE DUCHINHA MANUAL PARA BANHEIRO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM E CONEXOES	UN	11,00	193,29	BDI 1	237,48	2.612,28	RA
1.8.3.	EMOP	15.004.0060-1/B	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM,RABICHO E CONEXOES	UN	3,00	319,57	BDI 1	392,62	1.177,86	RA
1.8.4.	EMOP	15.004.0063-0/A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	UN	17,00	230,91	BDI 1	283,70	4.822,90	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROponente / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.8.5.	EMOP	15.004.0175-1/B	RALO SIFONADO DE PVC(150X185)X75MM RIGIDO EM PAVIMENTO ELEVADO,COM SAIDA DE 75MM SOLDÁVEL,GRELHA REDONDA E PORTA-GRELHA,COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGACAO AORAMAL DE QUEDA E VENTILACAO.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11,00	242,44	BDI 1	297,86	3.276,46	RA
1.8.6.	EMOP	15.004.0110-0/A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA(EXCLUSIVE ESTES)EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INSTALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEXOES,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC DE 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO	UN	11,00	373,94	BDI 1	459,42	5.053,62	RA
1.8.7.	EMOP-I	2399	BEBEDOURO PURIFICADOR,COLUNA,ACO INOXIDAVEL,PRESSAO,2 TORNEIRAS,V.MINIMA 30L/H,ABNT NBR16236	UN	2,00	1.004,15	BDI 1	1.233,70	2.467,40	RA
1.8.8.	EMOP	15.004.0255-0/A	BEBEDOURO ELETRICO,TIPO PRESSAO COM FILTRO INTERNO(EXCLUSIVEFORNECIMENTO DE APARELHO),COMPREENDENDO:2 VARAS DE ELETRODUTO PVC DE 3/4" COM LUVAS,10,00M DE FIO 2,5MM2,TOMADA DE EMBUTIR E CAIXA DE EMBUTIR,4,00M DE TUBO PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO PVC DE 40MM,REGISTRO DE 3/4" E CONEXOES.INSTALACAO ATE ORALO EXISTENTE E ASSENTAMENTO	UN	2,00	407,18	BDI 1	500,26	1.000,52	RA
1.8.9.	EMOP	15.014.0005-0/A	INSTALACAO COM TUBULACAO DE COBRE DE 15MM,PARA USO MEDICINAL,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO,CONEXOES E LIMPEZA,EXCLUSIVE POSTO DE CONSUMO,PAINEL DE ALARME,VALVULA E CENTRAL DE DISTRIBUICAO (VIDE FAMILIA 18.050)	M	70,00	132,45	BDI 1	162,73	11.391,10	RA
1.8.10.	EMOP	15.004.0070-0/A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE TANQUE DE SERVICO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXOES	UN	2,00	307,00	BDI 1	377,18	754,36	RA
1.8.11.	EMOP	15.004.0059-0/A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE DUCHINHA MANUAL PARA BANHEIRO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM E CONEXOES	UN	11,00	193,29	BDI 1	237,48	2.612,28	RA
1.8.12.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	80,00	5,87	BDI 1	7,21	576,80	RA
1.8.13.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	100,00	13,43	BDI 1	16,50	1.650,00	RA
1.8.14.	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	9,42	BDI 1	11,57	173,55	RA
1.8.15.	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	45,00	6,74	BDI 1	8,28	372,60	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.8.16.	SINAPI	94657	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	20,00	4,62	BDI 1	5,68	113,60	RA
1.8.17.	SINAPI	103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	26,21	BDI 1	32,20	257,60	RA
1.8.18.	SINAPI	102615	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1.214,94	BDI 1	1.492,68	1.492,68	RA
1.8.19.	SINAPI	96727	TUBO, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	60,00	17,36	BDI 1	21,33	1.279,80	RA
1.8.20.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	40,00	47,46	BDI 1	58,31	2.332,40	RA
1.8.21.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	60,00	42,22	BDI 1	51,87	3.112,20	RA
1.8.22.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	80,00	34,07	BDI 1	41,86	3.348,80	RA
1.8.23.	SINAPI	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	107,88	BDI 1	132,54	1.325,40	RA
1.8.24.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	30,00	59,04	BDI 1	72,54	2.176,20	RA
1.8.25.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	20,00	94,83	BDI 1	116,51	2.330,20	RA
1.8.26.	SINAPI-I	43973	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (CM)	M	2.135,00	3,64	BDI 1	4,47	9.543,45	RA
1.8.27.	SINAPI	98301	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	765,64	BDI 1	940,67	1.881,34	RA
1.8.28.	SINAPI-I	39601	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	UN	47,00	29,58	BDI 1	36,34	1.707,98	RA
1.8.29.	SINAPI	98305	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	2.749,58	BDI 1	3.378,13	3.378,13	RA
1.9.			ELÉTRICA					-	281.844,10	
1.9.1.	SINAPI	103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PE	UN	9,00	6.601,78	BDI 1	8.110,95	72.998,55	RA
1.9.2.	SINAPI	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PE	UN	10,00	2.992,31	BDI 1	3.676,35	36.763,50	RA
1.9.3.	Composição	ASSENT. 24000BTU'S	ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO DE 24000 BTU'S, INCLUSIVE ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E INTERLIGAÇÃO AO CONDENSADOR	UNID	9,00	1.512,87	BDI 1	1.858,71	16.728,39	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.9.4.	Composição	ASSENT. 9000BTU'S	ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO DE 9000 BTU'S, INCLUSIVE ACESSÓRIO DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E INTERLIGAÇÃO AO CONDENSADOR	UNID	10,00	858,60	BDI 1	1.054,88	10.548,80	RA
1.9.5.	Composição	LUMINARIA LED 60X60	LUMINÁRIAS PAINEL LED 600X600mm - 48W - 6500K SOBREPOR " - BIVOLT / BRANCO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	55,00	201,01	BDI 1	246,96	13.582,80	RA
1.9.6.	Composição	LUMINARIA LED 30X30	LUMINÁRIAS PAINEL LED 300X300mm - 24W - 6500K SOBREPOR " - BIVOLT / BRANCO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	65,00	57,41	BDI 1	70,53	4.584,45	RA
1.9.7.	Composição	SPOT	SPOT DE SOBREPOR E27 BRANCO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	30,00	76,33	BDI 1	93,78	2.813,40	RA
1.9.8.	emop	15.020.0210-0/A	LAMPADA LED,BULBO,A60,20W,100/240V,BASE E-27.FORNECIMENTO ECOLOCACAO	UN	48,00	23,52	BDI 1	28,90	1.387,20	RA
1.9.9.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5.700,00	4,82	BDI 1	5,92	33.744,00	RA
1.9.10.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.500,00	7,31	BDI 1	8,98	13.470,00	RA
1.9.11.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	10,11	BDI 1	12,42	7.452,00	RA
1.9.12.	EMOP	15.008.0155-0/A	CABO DE COBRE COM ISOLACAO SOLIDA EXTRUDADA,COM BAIXA EMISSAO DE FUMACA,BIPOLAR,2X1,5MM2,ISOLAMENTO 0,6/1KV,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	30,00	6,88	BDI 1	8,45	253,50	RA
1.9.13.	SINAPI-I	38113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,00	7,30	BDI 1	8,97	17,94	RA
1.9.14.	SINAPI-I	38112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	110,00	5,61	BDI 1	6,89	757,90	RA
1.9.15.	SINAPI-I	38101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	100,00	6,38	BDI 1	7,84	784,00	RA
1.9.16.	SINAPI-I	38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	80,00	8,16	BDI 1	10,03	802,40	RA
1.9.17.	SINAPI-I	38102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	95,00	8,16	BDI 1	10,03	952,85	RA
1.9.18.	SINAPI-I	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	208,00	6,64	BDI 1	8,16	1.697,28	RA
1.9.19.	SINAPI-I	38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	270,00	1,23	BDI 1	1,51	407,70	RA
1.9.20.	SINAPI-I	38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	120,00	2,37	BDI 1	2,91	349,20	RA
1.9.21.	SINAPI-I	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	150,00	1,87	BDI 1	2,30	345,00	RA
1.9.22.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	240,00	15,10	BDI 1	18,55	4.452,00	RA
1.9.23.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	120,00	23,23	BDI 1	28,54	3.424,80	RA
1.9.24.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	24,04	BDI 1	29,54	2.954,00	RA
1.9.25.	EMOP-I	7636	SUSPENSÃO PARA PERFILADO	UN	150,00	2,69	BDI 1	3,30	495,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROponente / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.9.26.	EMOP-I	7647	SUPORTE SUSPENSÃO DUPLO TIRANTE "OMEGA",DE (100X075)MM PARA ELETROCALHA	UN	100,00	3,60	BDI 1	4,42	442,00	RA
1.9.27.	SINAPI-I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	240,00	7,68	BDI 1	9,44	2.265,60	RA
1.9.28.	EMOP-I	13409	BARRA ROSQUEADA EM AÇO INOX, 1,00MX1/2"	UN	45,00	16,38	BDI 1	20,12	905,40	RA
1.9.29.	EMOP-I	13965	PORCA SEXTAVADA DE AÇO GALVANIZADO, DE 3/8"	UN	500,00	0,25	BDI 1	0,31	155,00	RA
1.9.30.	EMOP-I	7644	PARAFUSO, AUTO TRAVANTE, DE 1/4"X5/8"	UN	500,00	0,26	BDI 1	0,32	160,00	RA
1.9.31.	EMOP	15.018.0744-0/A	CURVA DE INVERSAO,90°,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,200X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	63,60	BDI 1	78,14	234,42	RA
1.9.32.	EMOP	15.018.0469-0/A	ELETROCALHA PERFURADA,SEM TAMPA,TIPO "U",200X50MM,TRATAMENTOSUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,INCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	20,00	90,00	BDI 1	110,57	2.211,40	RA
1.9.33.	EMOP	15.018.0467-0/A	ELETROCALHA PERFURADA,SEM TAMPA,TIPO "U",100X50MM,TRATAMENTOSUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,INCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	12,00	77,24	BDI 1	94,90	1.138,80	RA
1.9.34.	EMOP	15.018.0920-0/A	TE VERTICAL(DESCIDA),PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	44,43	BDI 1	54,59	109,18	RA
1.9.35.	EMOP	15.018.0922-0/A	TE VERTICAL(DESCIDA),PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,200X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	65,92	BDI 1	80,99	161,98	RA
1.9.36.	EMOP	15.018.0980-0/A	ACOPLAMENTO EM PAINEL,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	12,36	BDI 1	15,19	30,38	RA
1.9.37.	EMOP	15.018.0982-0/A	ACOPLAMENTO EM PAINEL,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,200X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	14,43	BDI 1	17,73	17,73	RA
1.9.38.	EMOP	21.050.0010-0/A	FITA ISOLANTE AUTO-FUSAO,DE 19MMX10M.FORNECIMENTO	UN	1,00	18,00	BDI 1	22,11	22,11	RA
1.9.39.	EMOP	21.050.0015-0/A	FITA ISOLANTE PLASTICA ADESIVA,DE 19MMX20M.FORNECIMENTO	UN	47,00	5,10	BDI 1	6,27	294,69	RA
1.9.40.	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	125,00	17,89	BDI 1	21,98	2.747,50	RA
1.9.41.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	750,00	13,28	BDI 1	16,32	12.240,00	RA
1.9.42.	SINAPI	98305	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	2.749,58	BDI 1	3.378,13	3.378,13	RA
1.9.43.	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	1.317,73	BDI 1	1.618,96	3.237,92	RA
1.9.44.	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	2.135,00	7,75	BDI 1	9,52	20.325,20	RA
1.10.			INCÊNDIO					-	54.857,17	
1.10.1.	SINAPI	92342	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	100,00	134,17	BDI 1	164,84	16.484,00	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.10.2.	SINAPI	92678	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	142,96	BDI 1	175,64	2.634,60	RA
1.10.3.	SINAPI	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	242,30	BDI 1	297,69	1.488,45	RA
1.10.4.	SINAPI	92666	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	99,45	BDI 1	122,18	1.466,16	RA
1.10.5.	SINAPI	92665	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	87,98	BDI 1	108,09	540,45	RA
1.10.6.	SINAPI	95696	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	90,00	53,10	BDI 1	65,24	5.871,60	RA
1.10.7.	EMOP	18.033.0018-0/A	SISTEMA DE PRESSURIZACAO,COM 02 BOMBAS CENTRIFUGAS DE 5CV/220V,INCLUSIVE TUBULACOES DE SUCCAO,RECALQUE E DISTRIBUICAO COM CONEXOES,PRESSOSTATO,MANOMETRO,TANQUE DE PRESSAO,QUADRO DECOMANDO,EXCLUSIVE CASA DE MAQUINAS (VIDE ITEM 18.024.0050).FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	15.606,98	BDI 1	19.174,74	19.174,74	RA
1.10.8.	SINAPI	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	2.145,48	BDI 1	2.635,94	2.635,94	RA
1.10.9.	SINAPI	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1,00	265,70	BDI 1	326,44	326,44	RA
1.10.10.	SINAPI	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3,00	830,95	BDI 1	1.020,91	3.062,73	RA
1.10.11.	SINAPI-I	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	5,00	25,00	BDI 1	30,72	153,60	RA
1.10.12.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	16,00	19,38	BDI 1	23,81	380,96	RA
1.10.13.	EMOP	18.038.0020-0/A	DETECTOR OTICO DE FUMACA ANALOGICO COM BASE,PARA SISTEMA DEALARME CONTRA INCENDIO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	82,61	BDI 1	101,49	101,49	RA
1.10.14.	EMOP	18.038.0045-0/A	ACIONADOR TIPO "QUEBRE VIDRO",INCLUSIVE SENSOR DE ALARME E CHAVE EXTERNA PARA TESTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	84,61	BDI 1	103,95	311,85	RA
1.10.15.	EMOP	18.038.0030-0/A	SIRENE AUDIO VISUAL,PARA SISTEMA DE ALARME CONTRA INCENDIO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	60,82	BDI 1	74,72	224,16	RA
1.11.			PINTURA					-	59.286,98	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00	
1.11.1.	Composição	FUNDO PREPARADOR PAREDE	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EM PAREDE. UMA DEMÃO.	M2	925,12	7,14	BDI 1	8,77	8.113,30	RA
1.11.2.	Composição	FUNDO PREPARADOR	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR EM TETO. UMA DEMÃO.	M2	498,26	7,91	BDI 1	9,72	4.843,09	RA
1.11.3.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	196,51	23,30	BDI 1	28,63	5.626,08	RA
1.11.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	196,51	5,39	BDI 1	6,62	1.300,90	RA
1.11.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.121,63	15,11	BDI 1	18,56	20.817,45	RA
1.11.6.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	498,26	18,28	BDI 1	22,46	11.190,92	RA
1.11.7.	SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	43,78	33,22	BDI 1	40,81	1.786,66	RA
1.11.8.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	80,85	31,56	BDI 1	38,77	3.134,55	RA
1.11.9.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	80,85	22,15	BDI 1	27,21	2.199,93	RA
1.11.10.	EMOP	17.040.0050-0/A	PINTURA DE SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO (EXTINTORES E HIDRANTES), EM QUADRADOS VERMELHOS DE (0,70X0,70)M E BORDAS AMARELAS DE 0,15M DE LARGURA, CONFORME ABNT NBR 16820	UN	5,00	44,62	BDI 1	54,82	274,10	RA
1.12.			BOTA FORA					-	19.081,90	
1.12.1.	EMOP	05.001.0305-0/A	DESCIDA DE ESCOMBROS POR CALHAS FECHADAS, DE TABUAS DE PINHODE 3ª	M3	78,00	124,77	BDI 1	153,29	11.956,62	RA
1.12.2.	EMOP	04.014.0095-0/A	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE AÇO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	16,00	362,47	BDI 1	445,33	7.125,28	RA

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Nº 1/2025	Nº TransfereGOV 2025	PROPONENTE / TOMADOR FUND. EDUC. D.ANDRÉ ARCO VERDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DA UNID.DE SAÚDE DE INTERNAÇÃO (ADULTO)			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ	MUNICÍPIO / UF VALENÇA - RJ	BDI 1 22,86%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
RUA DOM JOSÉ COSTA CAMPOS , Nº142-CENTRO-VALENÇA - RJ									1.346.247,00
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

VALENÇA - RJ
Local

sexta-feira, 23 de maio de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: DENISE A.C. XAVIER
CREA/CAU: 2012243312
ART/RRT: 2020250143958

RECURSO
↓