



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.			REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS					-	111.739,97	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.544,83	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,25	225,00	BDI 1	273,56	615,51	RA
1.1.0.2.	SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	10,00	26,04	BDI 1	31,66	316,60	RA
1.1.0.3.	SINAPI-I	10527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXMES	24,00	21,00	BDI 1	25,53	612,72	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E RECOLOCAÇÃO					-	7.332,87	
1.2.1.			COBERTURA					-	6.829,96	
1.2.1.1.	SINAPI	100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	126,63	13,44	BDI 1	16,34	2.069,13	RA
1.2.1.2.	SINAPI	100388	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	126,63	18,74	BDI 1	22,78	2.884,63	RA
1.2.1.3.	SINAPI	97654	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00	141,82	BDI 1	172,42	1.724,20	RA
1.2.1.4.	SINAPI	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	23,94	2,87	BDI 1	3,49	83,55	RA
1.2.1.5.	Composição	001	RETIRADA DE RUFO OU CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M	13,80	4,08	BDI 1	4,96	68,45	RA
1.2.2.			SEGUNDO PAVIMENTO					-	502,91	
1.2.2.1.	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	100,00	0,70	BDI 1	0,85	85,00	RA
1.2.2.2.	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00	0,70	BDI 1	0,85	8,50	RA
1.2.2.3.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5,00	1,34	BDI 1	1,63	8,15	RA
1.2.2.4.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	5,88	31,91	BDI 1	38,80	228,14	RA
1.2.2.5.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,80	8,86	BDI 1	10,77	19,39	RA
1.2.2.6.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	2,36	53,58	BDI 1	65,14	153,73	RA
1.3.			COBERTURA					-	17.275,60	
1.3.0.1.	SINAPI	92261-1	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	10,00	322,23	BDI 1	391,77	3.917,70	RA
1.3.0.2.	SINAPI	92551-1	FABRICAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 9 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. AF_07/2019	UN	2,00	1.761,66	BDI 1	2.141,83	4.283,66	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.3.0.3.	Cotação	001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	2,00	180,00	BDI 1	218,84	437,68	RA
1.3.0.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	3,10	66,13	BDI 1	80,40	249,24	RA
1.3.0.5.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2,00	100,38	BDI 1	122,04	244,08	RA
1.3.0.6.	SINAPI	94227-1	CONDUTOR VERTICAL, PARA ÁGUA PLUVIAL, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	4,00	74,31	BDI 1	90,35	361,40	RA
1.3.0.7.	SINAPI	94228-1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE CALHA DE AÇO GALVANIZADO	M	10,70	35,39	BDI 1	43,03	460,42	RA
1.3.0.8.	SINAPI	96112-1	FORRO DE MADEIRA PINUS, PARA FORRO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	0	38,77	117,03	BDI 1	142,29	5.516,58	RA
1.3.0.9.	Composição	006	RECOLOCAÇÃO DE VISTA DE BEIRAL	M	29,90	3,96	BDI 1	4,81	143,82	RA
1.3.0.10.	SINAPI-I	13587	MEIA CANA DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ACABAMENTO PARA FORRO PAULISTA, *2,5 X 2,5* CM	M	48,45	5,31	BDI 1	6,46	312,99	RA
1.3.0.11.	SINAPI	102197-1	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA AF_01/2021	M2	38,77	13,73	BDI 1	16,69	647,07	RA
1.3.0.12.	SINAPI	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	38,77	14,87	BDI 1	18,08	700,96	RA
1.4.			ESTRUTURAS DE CONCRETO					-	9.351,33	
1.4.1.			VIGAS CINTAS					-	7.840,75	
1.4.1.1.	SINAPI	96536-1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA, EM MADEIRA SERRADA E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_07/2016	M2	30,76	75,18	BDI 1	91,40	2.811,46	RA
1.4.1.2.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,31	448,67	BDI 1	545,49	1.260,08	RA
1.4.1.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,31	288,02	BDI 1	350,17	808,89	RA
1.4.1.4.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	118,60	15,08	BDI 1	18,33	2.173,94	RA
1.4.1.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	38,10	16,98	BDI 1	20,64	786,38	RA
1.4.2.			PILARES					-	1.510,58	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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\$)	
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.4.2.1.	SINAPI	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,34	151,56	BDI 1	184,27	431,19	RA
1.4.2.2.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,18	448,67	BDI 1	545,49	98,19	RA
1.4.2.3.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,18	288,02	BDI 1	350,17	63,03	RA
1.4.2.4.	SINAPI	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,63	15,08	BDI 1	18,33	176,52	RA
1.4.2.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,29	16,98	BDI 1	20,64	88,55	RA
1.4.2.6.	Composição	002	ANCORAGEM DE BARRA DE AÇO 10,0MM EM ESTRUTURA DE CONCRETO EXISTENTE. CHUMBAMENTO EM GRAUTE	UN	7,00	76,74	BDI 1	93,30	653,10	RA
1.5.			PAREDES					-	35.827,42	
1.5.1.			FECHAMENTO EM ALVENARIA DE JANELAS EXISTENTES					-	681,02	
1.5.1.1.	SINAPI	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	5,94	94,30	BDI 1	114,65	681,02	RA
1.5.2.			AMPLIAÇÃO DE PAREDES EM ALVENARIA					-	4.669,70	
1.5.2.1.	SINAPI	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	18,03	94,30	BDI 1	114,65	2.067,14	RA
1.5.2.2.	SINAPI	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	22,70	94,30	BDI 1	114,65	2.602,56	RA
1.5.3.			REVESTIMENTOS INTERNOS NAS PAREDES DE ALVENARIA					-	9.134,79	
1.5.3.1.	SINAPI	87879-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300KG. AF_06/2014	M2	94,06	9,34	BDI 1	11,36	1.068,52	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.5.3.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	94,06	34,21	BDI 1	41,59	3.911,96	RA
1.5.3.3.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	11,02	59,92	BDI 1	72,85	802,81	RA
1.5.3.4.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	83,04	16,81	BDI 1	20,44	1.697,34	RA
1.5.3.5.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	83,04	2,48	BDI 1	3,02	250,78	RA
1.5.3.6.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	83,04	13,90	BDI 1	16,90	1.403,38	RA
1.5.4.			REVESTIMENTOS EXTERNOS NAS PAREDES DE ALVENARIA (INCLUSO OITÕES)					-	7.896,13	
1.5.4.1.	SINAPI	87879-1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300KG. AF_06/2014	M2	72,93	9,34	BDI 1	11,36	828,48	RA
-	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	-	4,06	BDI 1	4,94	-	RA
1.5.4.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	72,93	34,21	BDI 1	41,59	3.033,16	RA
1.5.4.3.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	72,93	29,12	BDI 1	35,40	2.581,72	RA
1.5.4.4.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	72,93	2,48	BDI 1	3,02	220,25	RA
1.5.4.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	72,93	13,90	BDI 1	16,90	1.232,52	RA
1.5.5.			REVESTIMENTOS INTERNOS / DIVISÓRIAS EM DRYWALL					-	13.445,78	
1.5.5.1.	Composição	003	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, STANDARD (ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS, INCLUSIVE LÃ DE VIDRO	M2	30,65	174,12	BDI 1	211,70	6.488,61	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.5.5.2.	Composição	004	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, RESISTENTES A UMIDADE (RU), E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS, INCLUSIVE LÃ DE VIDRO	M2	12,30	188,59	BDI 1	229,29	2.820,27	RA
1.5.5.3.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	73,60	16,81	BDI 1	20,44	1.504,38	RA
1.5.5.4.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	73,60	2,48	BDI 1	3,02	222,27	RA
1.5.5.5.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	73,60	13,90	BDI 1	16,90	1.243,84	RA
1.5.5.6.	SINAPI	87273-1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, COM ARGAMASSA AC III. AF_06/2014	M2	12,30	78,00	BDI 1	94,83	1.166,41	RA
1.6.			PISOS					-	9.259,12	
1.6.0.1.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,73	545,64	BDI 1	663,39	484,27	RA
1.6.0.2.	SINAPI	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	4,85	97,90	BDI 1	119,03	577,30	RA
1.6.0.3.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	80,01	74,81	BDI 1	90,95	7.276,91	RA
1.6.0.4.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	55,36	13,68	BDI 1	16,63	920,64	RA
1.7.			FORRO					-	6.813,41	
1.7.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	84,86	66,04	BDI 1	80,29	6.813,41	RA
1.8.			ESQUADRIAS					-	7.997,08	
1.8.0.1.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.034,51	BDI 1	1.257,76	2.515,52	RA
1.8.0.2.	SINAPI	102197-1	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA AF_01/2021	M2	9,12	13,73	BDI 1	16,69	152,21	RA
1.8.0.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	9,12	15,57	BDI 1	18,93	172,64	RA
1.8.0.4.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	4,86	717,72	BDI 1	872,60	4.240,84	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.8.0.5.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	8,10	93,00	BDI 1	113,07	915,87	RA
1.9.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	8.563,95	
1.9.1.			EQUIPAMENTOS					-	3.774,47	
1.9.1.1.	SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	611,66	BDI 1	743,66	743,66	RA
1.9.1.2.	SINAPI	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	1,00	415,07	BDI 1	504,64	504,64	RA
1.9.1.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	41,03	BDI 1	49,88	49,88	RA
1.9.1.4.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,48	419,29	BDI 1	509,77	244,69	RA
1.9.1.5.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	53,98	BDI 1	65,63	65,63	RA
1.9.1.6.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00	64,22	BDI 1	78,08	78,08	RA
1.9.1.7.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	72,07	BDI 1	87,62	87,62	RA
1.9.1.8.	SINAPI	102236	BOX FRONTAL DE CORRER, COM VIDRO TEMPERADO 8MM, 1 FOLHA FIXA, 1 FOLHA MÓVEL, PERFIS E FERRAGENS	M2	3,57	460,85	BDI 1	560,30	2.000,27	RA
1.9.2.			INTALAÇÕES DE ESGOTO					-	3.808,42	
1.9.2.1.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	15,49	BDI 1	18,83	18,83	RA
1.9.2.2.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	7,81	BDI 1	9,50	9,50	RA
1.9.2.3.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	10,78	BDI 1	13,11	13,11	RA
1.9.2.4.	SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	6,70	BDI 1	8,15	8,15	RA
1.9.2.5.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	3,00	20,43	BDI 1	24,84	74,52	RA
1.9.2.6.	SINAPI	89754	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	17,85	BDI 1	21,70	21,70	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.9.2.7.	SINAPI	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	7,87	BDI 1	9,57	9,57	RA
1.9.2.8.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	18,51	BDI 1	22,50	22,50	RA
1.9.2.9.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	2,00	30,74	BDI 1	37,37	74,74	RA
1.9.2.10.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	25,74	BDI 1	31,29	93,87	RA
1.9.2.11.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,00	59,82	BDI 1	72,73	72,73	RA
1.9.2.12.	SINAPI	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	4,00	27,40	BDI 1	33,31	133,24	RA
1.9.2.13.	SINAPI	97905	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	247,49	BDI 1	300,90	300,90	RA
1.9.2.14.	SINAPI	93350	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE (DISTÂNCIA = 10 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M), INCLUINDO ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC P/ REDE COLETORA ESGOTO JEI DN 100 MM E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2016	UN	2,00	1.215,27	BDI 1	1.477,53	2.955,06	RA
1.9.3.			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA					-	981,06	
1.9.3.1.	SINAPI	102613-1	CAIXA D'ÁGUA EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO - INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	UN	1,00	57,35	BDI 1	69,73	69,73	RA
1.9.3.2.	SINAPI	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	5,00	16,96	BDI 1	20,62	103,10	RA
1.9.3.3.	SINAPI	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	5,00	10,97	BDI 1	13,34	66,70	RA
1.9.3.4.	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	8,00	26,51	BDI 1	32,23	257,84	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.9.3.5.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00	44,64	BDI 1	54,27	325,62	RA
1.9.3.6.	SINAPI-I	6013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 " (REF 1509)	UN	1,00	73,43	BDI 1	89,28	89,28	RA
1.9.3.7.	SINAPI-I	6024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1416)	UN	1,00	56,58	BDI 1	68,79	68,79	RA
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	7.685,84	
1.10.1.			TOMADAS E ILUMINAÇÃO GERAIS					-	6.638,65	
1.10.1.1.	SINAPI-I	39805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	208,59	BDI 1	253,60	253,60	RA
1.10.1.2.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,92	BDI 1	14,49	14,49	RA
1.10.1.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	12,65	BDI 1	15,38	61,52	RA
1.10.1.4.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	64,87	BDI 1	78,87	78,87	RA
1.10.1.5.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	76,36	BDI 1	92,84	185,68	RA
1.10.1.6.	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	16,00	199,60	BDI 1	242,67	3.882,72	RA
1.10.1.7.	SINAPI	93128-1	PONTO DE INTERRUPTOR RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	4,00	159,10	BDI 1	193,43	773,72	RA
1.10.1.8.	SINAPI	93128-2	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL, INCLUINDO ELETRODUTO, CABO, CAIXA ELÉTRICA E ACESSÓRIOS (EXCLUSIVE LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	17,00	25,12	BDI 1	30,54	519,18	RA
1.10.1.9.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	17,00	42,04	BDI 1	51,11	868,87	RA
1.10.2.			CIRCUITOS - TOMADAS DE USO ESPECÍFICO					-	1.047,19	
1.10.2.1.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	31,50	7,15	BDI 1	8,69	273,74	RA
1.10.2.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	31,50	4,46	BDI 1	5,42	170,73	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Rio das Antas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 02-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS	MUNICÍPIO / UF Rio das Antas/SC	BDI 1 21,58%	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\$)	
REFORMA DO PRÉDIO DO CORPO DE BOMBEIROS									111.739,97	
1.10.2.3.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	39,00	4,46	BDI 1	5,42	211,38	RA
1.10.2.4.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	34,00	9,47	BDI 1	11,51	391,34	RA
1.11.			LIMPEZA FINAL DA OBRA					-	88,52	
1.11.0.1.	Composição	005	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	92,21	0,79	BDI 1	0,96	88,52	RA

RECURSO

↓

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.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Rio das Antas/SC
Local

quarta-feira, 20 de abril de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Gustavo Olinquevicz
CREA/CAU: Visto-SC 188.144-0
ART/RRT: 0