

SESAB (A)					
Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA					
CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-259	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCAR GOS COMPLEMENTARES CS: 90778	C H			120,95
01-01-98-134*	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE	H	1,000000	1,72	1,72
01-01-04-0073	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA) CS:	H	1,000000	116,94	116,94
01-01-05-1534	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENC	H	1,000000	0,77	0,77
01-01-05-1587	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS C	H	1,000000	1,43	1,43
01-01-05-1642	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORI	H	1,000000	0,01	0,01
01-01-05-2970	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS C	H	1,000000	0,08	0,08
01-01-98-281	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTA RES CS: 94295	C MES			8.769,79
01-01-98-156*	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (EN	MES	1,000000	129,31	129,31
01-01-04-0096	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA) CS: 40819	MES	1,000000	8.097,06	8.097,06
01-01-05-1533	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA	MES	1,000000	241,99	241,99
01-01-05-1588	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGO	MES	1,000000	270,51	270,51
01-01-05-1641	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MEN	MES	1,000000	15,46	15,46
01-01-05-2971	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGO	MES	1,000000	15,46	15,46
01-01-98-368	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENC ARGOS COMPLEMENTARES CS: 100321	C MES			7.260,85
01-01-98-242*	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇ	MES	1,000000	90,97	90,97
01-01-04-0174	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	MES	1,000000	6.719,23	6.719,23
01-01-05-1525	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARG	MES	1,000000	153,54	153,54
01-01-05-1588	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGO	MES	1,000000	270,51	270,51
01-01-05-1633	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA	MES	1,000000	11,14	11,14
01-01-05-2971	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGO	MES	1,000000	15,46	15,46
70-01-99-005	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMP LEMENTARES	O MÊS			21.287,20
01-01-98-259*	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS C	H	176,000000	120,95	21.287,20
70-01-99-006	ENGENHEIRO MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLE MENTARES	O MÊS			21.287,20
01-01-98-259*	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS C	H	176,000000	120,95	21.287,20
70-01-99-009	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARE S REF CS:100289	U MÊS			6.361,60
70-01-99-007*	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES REF	H	224,000000	28,40	6.361,60

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-43-001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OB RA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS CS: 103689	C M2			443,07
01-02-25-008*	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF	M2	0,500000	25,31	12,66
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,118600	22,72	25,41
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,372900	30,49	11,37
01-01-05-2618	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAP	M2	1,000000	377,50	377,50
01-01-05-2778	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X	KG	0,011300	31,04	0,35
01-01-05-2788	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2	KG	0,013200	16,63	0,22
01-01-05-2963	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUI	M	3,208300	4,86	15,59
70-01-99-010	BARRACÃO PARA BANHEIRO E VESTIÁRIO DE OB RA, S=35,10M², CAPACIDADE 20 OPERÁRIOS C OM MATERIAIS NOVOS. REF 10184/ORSE	U UN			19.042,12
70-01-02-0266	BARRACÃO PARA BANHEIRO E VESTIÁRIO DE OBRA, S	UN	1,000000	19.042,12	19.042,12
70-01-99-011	BARRACÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA (CAPACIDADE 24 REFEIÇÕES SIMULTÂNEAS)- S =61,60M2 COM MATERIAIS NOVOS REF 61/ORSE	U UN			18.388,64
70-01-02-0267	BARRACÃO ABERTO PARA REFEITÓRIO DE OBRA (CAPA	UN	1,000000	18.388,64	18.388,64
70-01-99-012	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE P EQUENO S=25,41M2 COM MATERIAIS NOVOS REF 56/ORSE	U UN			16.084,90
70-01-02-0268	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO DE OBRA PORTE PEQUE	UN	1,000000	16.084,90	16.084,90
70-01-99-013	BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓ SITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72 M2) COM MATERIAIS NOVOS. REF 62/ORSE	O UN			12.805,45
70-01-02-0269	BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO	UN	1,000000	12.805,45	12.805,45
70-01-78-001	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRIC A, AEREA, TRIFASICA, EM POSTE GALVANIZAD O, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR. RE F 9416/ORSE	O UN			1.892,61
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	8,000000	31,30	250,40
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,000000	30,92	61,84
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	8,000000	22,72	181,76
01-02-31-006*	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MAS	M3	0,080000	508,01	40,64
01-01-05-0255	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1, PARA EL	UN	2,000000	1,16	2,32

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0507	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1, PARA ELET	UN	2,000000	1,56	3,12
01-01-05-0594	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM	M	30,000000	16,99	509,70
01-01-05-0739	CAIXA MODULAR PARA MEDIDOR DE ENERGIA AGRUPAD	UN	1,000000	141,46	141,46
01-01-05-0929	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM D	UN	1,000000	53,74	53,74
01-01-05-1401	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TEN	UN	1,000000	71,29	71,29
01-01-05-1468	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 , SEM	M	6,000000	6,77	40,62
01-01-05-1813	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COM	UN	1,000000	69,85	69,85
01-01-05-1860	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOE	UN	1,000000	5,42	5,42
01-01-05-2176	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1, PARA ELETR	UN	4,000000	1,48	5,92
01-01-05-2440	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSC	UN	2,000000	11,71	23,42
70-01-02-0010	POSTE DE FERRO GALVANIZADO, 3 X 6M, COMPLETO,	UN	1,000000	370,55	370,55
70-01-02-0011	CABO DE COBRE NÚ 16 MM2 - 4AWG. 03331/ORSE	KG	0,432200	139,50	60,29
70-01-02-0012	FITA EM AÇO 1/2 FUSIMEC OU SIMILAR. 04676/ORS	M	0,133300	1,99	0,27

01-01-93-002	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUP ORTE DE CAIXA DÁGUA ELEVADA DE 1000 LITR OS. AF_03/2024 CS: 98461	C	UN		6.401,39
01-01-28-250*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	0,126300	38,91	4,91
01-01-28-249*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHI	0,507500	37,36	18,96
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	36,331000	30,49	1.107,73
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	24,263000	23,23	563,63
01-01-05-0906	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICA	M2	4,200000	49,59	208,28
01-01-05-0962	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTE	M3	0,829100	575,00	476,73
01-01-05-2364	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 16 A 20	M	59,400000	37,28	2.214,43
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	25,960000	9,59	248,96
01-01-05-2791	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2	KG	1,292000	16,04	20,72
01-01-05-3026	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVAL	M	17,600000	6,84	120,38
01-01-05-3028	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVAL	M	89,100000	15,90	1.416,69

01-01-20-001	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 6/2021 CS: 102623	C	UN		787,56
01-01-20-002*	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FO	UN	1,000000	442,00	442,00
01-01-20-025*	FURO EM CAIXA DÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5	UN	1,000000	5,79	5,79
01-01-20-023*	FURO EM CAIXA DÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5	UN	3,000000	4,53	13,59
01-02-61-050*	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA DÁGUA, ROSCÁVEL,	UN	1,000000	39,74	39,74
01-01-79-010*	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO,PVC, S	UN	1,000000	33,98	33,98
01-01-79-008*	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO,PVC, S	UN	3,000000	18,96	56,88
01-01-79-281*	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESE	UN	1,000000	18,27	18,27
01-01-79-278*	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RES	UN	1,000000	6,73	6,73
01-01-79-128*	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INST	UN	1,000000	12,54	12,54
01-01-79-108*	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLD	UN	2,000000	5,85	11,70

SESAB (A)					
Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA					
CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-79-254*	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RES	M	0,950000	17,90	17,01
01-01-79-251*	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM R	M	1,800000	6,45	11,61
01-02-61-015*	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANT	UN	1,000000	58,99	58,99
01-02-61-013*	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANT	UN	2,000000	29,37	58,74
70-01-96-001	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO DE PVC SÉRIE R DN 100MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUIND O ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOS TO POR 10,50M DE TUBO DE PVC SÉRIE R DN MM E JUNÇÃO	U	UN		1.421,20
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	30,000000	22,72	681,60
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	5,000000	30,20	151,00
01-02-31-024*	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (	M3	0,500000	506,69	253,35
01-01-05-0118	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	1,050000	8,34	8,76
01-01-05-1337	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESG	UN	2,000000	20,84	41,68
01-01-05-1979	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 M	UN	1,000000	21,47	21,47
01-01-05-3616	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU	M	10,500000	25,08	263,34
01-01-93-025	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 CS : 98459	C	M2		89,64
01-02-31-024*	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (	M3	0,006100	506,69	3,09
01-01-28-249*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHI	0,026400	37,36	0,99
01-01-28-250*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	0,006600	38,91	0,26
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,735000	30,49	22,41
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,492000	23,23	11,43
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	1,227300	9,59	11,77
01-01-05-2791	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2	KG	0,068000	16,04	1,09
01-01-05-3026	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVAL	M	2,000000	6,84	13,68
01-01-05-3291	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA	M2	0,585300	42,66	24,97
70-01-38-001	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADE , PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,2 M DE LAR GURA E 2 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAI S EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEM AIS ITENS NECESSAR. A MONTAGEM CS: 20193	U	M2X		16,20
01-01-62-027	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM B LOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1 ,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). . AF_12/ 2020 CS: 98101	C	UN		8.810,45

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA					
CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-70-001*	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	9,131600	9,11	83,19
01-01-44-033*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU	M3	1,159000	218,67	253,44
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,705000	818,95	577,36
01-01-55-006*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,868000	2.572,89	2.233,27
01-01-70-008*	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	7,404000	9,69	71,74
01-01-70-020*	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM	M3	0,227700	1.122,41	255,57
01-01-70-021*	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL	M3	0,224200	1.163,07	260,76
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	38,011300	22,72	863,62
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	48,378000	30,92	1.495,85
01-01-28-227*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHI	1,713700	75,72	129,76
01-01-28-228*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHP	0,840900	161,81	136,07
01-01-05-0374	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM,	UN	409,026700	4,46	1.824,26
01-01-05-0779	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE	UN	77,700000	2,77	215,23
01-01-05-2517	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM	M3	3,062400	134,02	410,42
70-01-99-001	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE OBRAS E DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO	U	UN		2.771,46
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	48,000000	22,72	1.090,56
01-01-28-130*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHP	6,000000	280,15	1.680,90
70-01-99-002	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE OBRAS E DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO	U	UN		2.082,35
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	30,000000	22,72	681,60
01-01-28-130*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHP	5,000000	280,15	1.400,75
01-02-48-004	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO C OM ENXADA. AF_03/2024 CS: 98524	C	M2		4,84
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,213200	22,72	4,84
01-01-29-002	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. A F_09/2023 CS: 97622	C	M3		60,82
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,195700	22,72	49,89
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,354100	30,92	10,95
70-01-29-002	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS. REF 11390/ORSE	U	M2		21,29
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,400000	30,49	12,20
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,400000	22,72	9,09

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-29-014	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, D E FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM RE APROVEITAMENTO. AF_09/2023 CS: 104790	C M3			127,22
01-50-01-180*	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRE	CHI	0,869500	8,90	7,74
01-01-28-074*	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRE	CHP	1,137000	32,59	37,05
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,447900	22,72	10,18
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,072200	30,92	2,23
01-01-28-139*	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 K	CHI	0,869500	34,61	30,09
01-01-28-140*	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 K	CHP	1,137000	35,14	39,95
78-12-02-001	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES DE PORTE MÉDIO E RAÍZES PROFUNDAS, SEM AUXÍLIO MECÂNICO. REF 5029/ORSE	O UN			281,73
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	12,400000	22,72	281,73
01-02-48-003	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂME TRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. A F_03/2024 CS: 98531	C UN			411,56
01-01-28-123*	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COMLANÇA	CHI	1,195300	123,91	148,11
01-01-28-124*	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COMLANÇA	CHP	0,211200	236,10	49,86
01-01-98-268*	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	3,223200	23,56	75,94
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	6,059600	22,72	137,67
78-12-02-002	REMOÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO DE JANEL A. REF 14049/ORSE	O M2			27,01
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-29-046	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLI CA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAP ROVEITAMENTO. AF_09/2023 CS: 97647	C M2			3,84
01-01-98-359*	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,040800	30,22	1,23
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,115300	22,72	2,62
01-01-29-033	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 CS: 97645	C M2			26,70
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,280700	30,92	8,68
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,793600	22,72	18,03

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-29-041	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 CS: 97644	C M2			10,34
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,307500	22,72	6,99
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,108700	30,92	3,36
01-01-29-010	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM R EAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 CS: 97629	C M3			114,15
01-01-28-142*	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2	CHP	1,512200	37,76	57,10
01-01-28-141*	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2	CHI	1,166200	34,98	40,79
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,587300	22,72	13,34
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,094700	30,92	2,93
70-01-29-003	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE E COMPRESSOR	U M3			127,22
01-50-01-180*	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRE	CHI	0,869500	8,90	7,74
01-01-28-074*	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRE	CHP	1,137000	32,59	37,05
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,447900	22,72	10,18
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,072200	30,92	2,23
01-01-28-139*	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 K	CHI	0,869500	34,61	30,09
01-01-28-140*	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 K	CHP	1,137000	35,14	39,95
78-12-03-001	TAXA DE ALVARÁ + TAXA DE EXPEDIENTE - BRUMADO. REF. SEDUR/ 2025	O			52,85
78-12-03-002	LICENÇA PARA CONSTRUÇÃO - BRUMADO REF. SEDUR/ 2025	O M2			8,58
01-01-42-004	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. A TÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL D	C M3			12,55
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,065981	22,72	1,50
01-01-28-089*	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMB	CHI	0,029072	99,15	2,88
01-01-28-090*	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMB	CHP	0,036908	221,76	8,18
01-02-54-111	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 3	C M3X			3,01

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
0 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 CS: 97					
914					
01-01-28-037*	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOT	CHI	0,006000	66,95	0,40
01-01-28-038*	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOT	CHP	0,013900	187,91	2,61
01-02-54-035	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 CS: 1009	C M3			9,34
01-01-28-220*	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA	CHP	0,008300	192,00	1,59
01-01-28-037*	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOT	CHI	0,020300	66,95	1,36
01-01-28-038*	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOT	CHP	0,026700	187,91	5,02
01-01-28-219*	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA	CHI	0,015100	92,50	1,40
01-01-63-045	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 CS: 96533	C M2			103,90
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,179000	30,49	35,95
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,503000	23,23	11,68
01-01-28-249*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHI	0,103000	37,36	3,85
01-01-28-250*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	0,026000	38,91	1,01
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE	L	0,016700	6,71	0,11
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE	M	1,166000	9,59	11,18
01-01-05-2787	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4)	KG	0,049000	16,63	0,81
01-01-05-2796	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	0,053000	20,14	1,07
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE	M	1,053000	3,35	3,53
01-01-05-3028	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE	M	2,186000	15,90	34,76
01-01-63-011	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 D E 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 104918	C KG			13,35
01-01-08-054*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM	KG	1,000000	8,61	8,61
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,102000	30,71	3,13
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039000	23,40	0,91
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M)	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,503000	0,21	0,11
01-01-63-002	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 96546	C KG			13,19



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-08-047*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE10,0 M	KG	1,000000	7,91	7,91
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,116000	30,71	3,56
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,044000	23,40	1,03
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,480000	0,21	0,10
01-01-63-007	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA B ALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 104920	C KG			9,94
01-01-08-048*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE12,5 M	KG	1,000000	6,74	6,74
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,064000	30,71	1,97
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,025000	23,40	0,59
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,317000	0,21	0,07
01-01-63-010	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 D E 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 1049 17	C KG			14,71
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,131000	30,71	4,02
01-01-08-053*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE6,3 MM	KG	1,000000	8,79	8,79
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,050000	23,40	1,17
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,644000	0,21	0,14
01-01-63-008	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA B ALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS : 104921	C KG			9,25
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,019000	23,40	0,44
01-01-08-049*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE16,0 M	KG	1,000000	6,66	6,66
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,049000	30,71	1,50
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,245000	0,21	0,05
01-02-18-002	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 C S: 97113	C M2			2,33
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,005890	22,72	0,13
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,004910	30,92	0,15

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-2052	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICR	M2	1,128000	1,82	2,05
01-02-34-003	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021 CS: 97090	C KG			12,15
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,031000	30,71	0,95
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,011000	23,40	0,26
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,011000	24,00	0,26
01-01-05-3223	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138,	M2	0,555000	15,19	8,43
01-01-05-3430	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0	M	0,455000	4,97	2,26
01-01-66-004	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILAR ES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024 CS: 96258	C M2			146,73
01-01-66-002*	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES CIRCULARES,	M2	0,525000	154,85	81,30
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,319000	23,23	7,41
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	1,738000	30,49	52,99
01-01-02-0004	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM A	UNX	0,201000	16,53	3,32
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,009546	6,71	0,06
01-01-05-2796	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	0,063000	20,14	1,27
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQU	M	0,120000	3,35	0,40
01-01-94-001	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020 CS: 101964	C M2			180,43
01-01-24-016*	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAR	M3	0,054000	774,13	41,80
01-01-08-016*	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	0,991000	14,97	14,84
01-01-65-005*	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM M	M	1,160000	17,57	20,38
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,390000	22,72	8,86
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,520000	30,49	15,85
01-01-05-2017	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGO	M2	1,000000	42,74	42,74
01-01-05-2796	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	0,040000	20,14	0,81
01-01-05-3036	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARA	M	1,870000	18,81	35,17
01-01-08-019	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 CS: 92763	C KG			8,28

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-08-048*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 M	KG	1,000000	6,74	6,74
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,025700	30,71	0,79
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,004200	23,40	0,10
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,367000	0,21	0,08
01-01-08-020	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 CS: 92764	C KG			7,96
01-01-08-049*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 M	KG	1,000000	6,66	6,66
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,019400	30,71	0,60
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,003200	23,40	0,07
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,212000	0,21	0,04
01-01-08-011	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 CS: 92772	C KG			7,85
01-01-08-048*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 M	KG	1,000000	6,74	6,74
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,014300	30,71	0,44
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,002300	23,40	0,05
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,147000	0,21	0,03
01-02-59-002	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 CS: 105033	C M			55,92
01-01-70-001*	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	1,234000	9,11	11,24
01-01-70-019*	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CON	M3	0,021000	1.004,12	21,09
01-01-98-350*	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,121000	22,72	2,75
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,241000	30,92	7,45
01-01-06-047*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,001500	723,33	1,08
01-01-05-0778	CANAleta DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE	UN	5,340000	2,31	12,34
01-01-04-027	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 C	C M2			129,04

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	S: 103332				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,100000	22,72	24,99
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,200000	30,92	68,02
01-01-06-042*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,010500	769,58	8,08
01-01-05-0338	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA	UN	37,740000	0,70	26,42
01-01-05-2567	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIR	CEN	0,006900	63,01	0,43
01-01-05-3219	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	M	0,580000	1,93	1,12
77-12-02-023	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9 X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1 - REF 00155/ORSE	O M2			133,11
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,520000	30,92	47,00
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,910000	22,72	20,68
01-01-06-042*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,032000	769,58	24,63
77-02-02-0008	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5 X 9 X 19CM - 02212/O	UN	68,000000	0,60	40,80
70-01-87-002	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS - REV 02. REF 191/ORSE	U M2			690,48
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,400000	30,92	74,21
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,400000	22,72	54,53
01-01-05-1438	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS,	M2	1,000000	524,47	524,47
70-01-02-0271	PERFIL AÇO INOX, CANTONEIRA ABAS IGUAIS - 1 X	M	2,660000	14,01	37,27
01-02-59-023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE *15* CM. AF_03/2024 CS: 105023	C M			67,33
01-02-31-010*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMASSA	M3	0,032000	551,95	17,66
01-01-08-054*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM	KG	0,790000	8,61	6,80
01-01-65-012*	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA S	M2	0,104000	177,15	18,42
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,251000	22,72	5,70
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,501000	30,92	15,49
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,009000	6,71	0,06
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	6,000000	0,21	1,26
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	0,203000	9,59	1,95
01-01-54-102	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 CS: 92580	C M2			46,82

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-28-121*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHI	0,009400	34,71	0,33
01-01-28-122*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHP	0,006800	35,90	0,24
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,106000	22,72	2,41
01-01-98-285*	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS C	H	0,213000	32,58	6,94
01-01-05-2501	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMET	CEN	0,007000	214,19	1,50
01-01-05-2553	PERFIL U ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO	KG	4,333000	8,18	35,44

01-02-49-039	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚST ICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 CS: 94216	C M2			174,27
01-01-28-121*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHI	0,001200	34,71	0,04
01-01-28-122*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHP	0,000900	35,90	0,03
01-01-98-359*	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,056000	30,22	1,69
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,062000	22,72	1,41
01-01-05-1816	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO,	CJ	4,150000	1,83	7,59
01-01-05-3285	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO	M2	1,146000	142,69	163,52

01-02-49-018	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE V ERTICAL. AF_07/2019 CS: 94231	C M			49,53
01-01-28-121*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHI	0,018300	34,71	0,64
01-01-28-122*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHP	0,013200	35,90	0,47
01-01-98-359*	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,112000	30,22	3,38
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,207000	22,72	4,70
01-01-05-2791	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2	KG	0,006000	16,04	0,10
01-01-05-2868	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO	KG	0,001200	92,43	0,11
01-01-05-2956	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZ	M	1,050000	24,98	26,23
01-01-05-2978	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POL	310	0,198000	33,47	6,63
01-01-05-2995	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 CS: 13	KG	0,045000	162,59	7,32

01-02-19-002	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARG AMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 CS: 1 01966	C M			135,36
01-01-28-250*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	0,009000	38,91	0,35
01-01-98-274*	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,189000	30,78	5,82
01-01-28-249*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHI	0,179000	37,36	6,69
01-01-06-130*	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,006000	573,02	3,44
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,094000	22,72	2,14
01-01-05-2525	PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO	M	1,040000	112,47	116,97

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-49-003	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 CS: 9422 9	C M			159,70
01-01-98-359*	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,539000	30,22	16,29
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,633000	22,72	14,38
01-01-28-121*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHI	0,018300	34,71	0,64
01-01-28-122*	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG	CHP	0,013200	35,90	0,47
01-01-05-0763	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NU	M	1,050000	88,05	92,45
01-01-05-2791	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2	KG	0,025000	16,04	0,40
01-01-05-2868	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO	KG	0,004900	92,43	0,45
01-01-05-2978	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POL	310	0,161000	33,47	5,39
01-01-05-2995	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50 CS: 13	KG	0,180000	162,59	29,27
70-02-04-001	REBOCO OU EMBOÇO INTERNO, DE TETO, COM ARGAMASSA TRAÇO T6 - 1:2:10 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESURA 1,5 CM. REF 3315/O RSE	U M2			49,08
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,700000	22,72	15,90
01-01-06-042*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,015000	769,58	11,54
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,700000	30,92	21,64
01-01-23-024	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA A E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRIÁTICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 CS: 87881	C M2			7,29
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,014600	22,72	0,33
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,038900	30,92	1,20
01-01-06-085*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,001500	3.842,73	5,76
01-01-23-019	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 CS: 87879	C M2			5,04
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,025500	22,72	0,58
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,068100	30,92	2,11
01-01-06-057*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,003700	641,00	2,37
70-02-04-002	REBOCO OU EMBOÇO INTERNO, DE PAREDE, COM	U M2			55,27

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	ARGAMASSA TRAÇO T6 - 1:2:10 (CIMENTO / C (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 3,0CM REF 7602/ORSE				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,600000	22,72	13,63
01-01-06-042*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,030000	769,58	23,09
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,600000	30,92	18,55
70-02-24-005	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁ TEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 - R EF 88486/SINAPI	U M2			16,57
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,170000	32,59	5,54
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,062000	22,72	1,41
01-01-05-3359	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSC	L	0,330000	29,16	9,62
01-02-40-004	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTER NAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM ( PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO . AF_02/2023 CS: 87244	C M2			241,00
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,578000	22,72	13,13
01-01-98-049*	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLE	H	1,156000	30,78	35,58
01-01-05-0234	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E CS: 37596	KG	7,730000	3,07	23,73
01-01-05-2506	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E	M2	1,050000	160,54	168,57
70-02-40-002	PASTILHA CERAMICA ESMALTADA, 5 X 5 CM, A PLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC -II, REJUNTADA, EXCLUSIVE EMBOÇO (OU SIM ILAR). REF 9804/ORSE 7206/ORSE	U M2			222,17
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,640000	30,92	19,79
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,900000	22,72	20,45
01-01-05-0232	ARGAMASSA COLANTE AC II CS: 34353	KG	4,500000	1,62	7,29
01-01-05-2508	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E	M2	1,050000	163,70	171,89
01-01-05-2923	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR CS: 34357	KG	0,540000	5,10	2,75
77-12-02-033	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE 10X10 CM, ELIZABETH, LINHA VERMELHO CRISTAL OU SIMILAR, APLICADO COM ARGM INDUSTRIALIZA DA AC-III, REJUNTADO, EXCL REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMB(CONF PROJETO)REF7172/ORSE	O M2			93,11
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,400000	30,92	12,37
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,340000	22,72	7,72
01-01-05-0233	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III CS: 37595	KG	4,000000	2,67	10,68

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-2923	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR CS: 34357	KG	0,660000	5,10	3,37
77-02-02-0028	CERÂMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA VERMELH	M2	1,050000	56,16	58,97
77-12-02-002	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PARED E, 90X90 CM, PORCELANATO, NATURAL, RETIF ICADO, LIANHA BIANCO CARRARA, PORTOBELLO OU SIM, APL COM ARGAMA AC-III, REJUNTAD O, EXCL REG DE BASE OU EMB - REF 12441/O	O M2			209,09
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,550000	30,92	17,01
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,450000	22,72	10,22
01-01-05-0233	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III CS: 37595	KG	4,500000	2,67	12,02
01-01-05-2923	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR CS: 34357	KG	0,380000	5,10	1,94
77-02-02-0002	CERÂMICA 90 X 90 CM, PORCELANATO, NATURAL, RE	M2	1,050000	159,90	167,90
70-02-40-004	CANTONEIRA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, 1 X 1, BOLEADO, PARA ARREMATES EM REVESTI MENTOS. REF 9716/ORSE	U M			22,85
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,200000	30,92	6,18
70-01-02-0272	CANTONEIRA PARA AZULEJO 1 X 1, BOLEADO. 10076	M	1,000000	16,67	16,67
01-02-24-013	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PA REDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 CS: 95305	C M2			13,88
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,051400	22,72	1,17
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,154100	32,59	5,02
01-01-05-2294	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRIL	KG	1,107400	6,96	7,71
75-12-02-001	REBOCO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 C M REF 04783/ORSE	O M2			46,79
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,600000	30,92	18,55
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,600000	22,72	13,63
01-01-06-084*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA),	M3	0,025000	584,55	14,61
70-02-40-005	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOS TO (ALUCOBOND) E=0,3, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ES TRUTURA METÁL. AUXIL. EM PERFIL DE VIGA U 2" - FORNEC. E MONTAGEM REF 5057/ORSE	U M2			505,25
70-01-02-0275	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO TIPO ALUCOBOND, E=0,	M2	1,000000	505,25	505,25



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
78-12-02-016	ESTRUTURA METÁLICA EM PÓRTICOS - COLUNAS /VIGAS EM ALMA CHEIA, TERÇAS UDC 127, 2 ÁGUAS, S/ LANTERNIN, PD 6M ENTRE PÓRTIC OS 6M, VÃO 15 A 20M, PINT 1D EPOXI FERRO , 2D ESM EPOXI BRANCO. REF. 12374/ORSE	O UN			420,82
78-12-02-017*	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLIC	M2	0,940000	18,59	17,47
78-12-02-018*	PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICA	M2	0,940000	67,23	63,20
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,890000	22,72	42,94
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,190000	30,49	5,79
01-01-98-354*	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,320000	36,54	11,69
01-01-28-130*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHP	0,150000	280,15	42,02
78-12-02-0022	ALUGUEL DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR SIMPLES -	PXD	2,700000	0,66	1,78
78-12-02-0023	PERFIL AÇO LAMINADO, I - W200 X 31,3 KG/M AST	KG	10,430000	10,00	104,30
78-12-02-0024	PERFIL AÇO, UDC SIMPLES 127 X 50 X 5,13(KG/M)	KG	5,130000	8,66	44,43
78-12-02-0025	PERFIL AÇO LAMINADO, I - W250 X 32,7 KG/M AST	KG	8,720000	10,00	87,20
70-02-41-002	CONJUNTO PROTETOR DE PAREDE BATE-MACAS, COM CORRIMÃO, EM PVC, H=13/14CM, INCLUSO TERMINAIS, CURVAS E FIXAÇÃO - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO	O M			193,30
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,300000	22,72	6,82
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,300000	30,92	9,28
01-01-05-0424	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,	UN	2,000000	0,41	0,82
70-01-03-0008	PROTETOR DE PAREDE BATE-MACAS, COM CORRIMÃO,	M	1,050000	97,96	102,86
70-01-03-0010	CONJ DE ACABAENTOS CORRIMÃO: 02 UNIDADES DE T	CJ	1,000000	73,52	73,52
70-02-41-001	CONJUNTO PROTETOR DE PAREDE BATE-MACAS E M PVC, COM AMORTECEDOR, H=20CM, INCLUSO TERMINAIS, CURVAS E FIXAÇÃO - FORNECIMEN TO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO	O M			117,97
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,300000	22,72	6,82
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,300000	30,92	9,28
01-01-05-0424	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,	UN	2,000000	0,41	0,82
70-01-03-0007	PROTETOR DE PAREDE BATE-MACAS EM PVC, COM AMO	M	1,050000	58,41	61,33
70-01-03-0009	CONJ DE ACABAENTOS C/ AMOTECEDOR: 02 UNIDADES	CJ	1,000000	39,72	39,72
77-12-02-001	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PARED E, 43 X 43, ARIELLE, LINHA ARUANA, COR B RANCA OU BEGE, OU SIM, PEI-5, APL COM AR GAMA INDUST AC-II, REJUNTADO, EXCL REG D E BASE OU EMBOÇO - REF 10059/ORSE	O M2			63,96

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,550000	30,92	17,01
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,450000	22,72	10,22
01-01-05-0232	ARGAMASSA COLANTE AC II CS: 34353	KG	4,000000	1,62	6,48
01-01-05-2923	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR CS: 34357	KG	0,380000	5,10	1,94
77-02-02-0001	CERÂMICA 43 X 43 CM, PEI-5, ARIELLE,REF.42111	M2	1,050000	26,96	28,31
01-02-28-033	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2 020 CS: 98685 CONFORME PROJETO	O M			64,02
01-01-98-274*	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,299000	30,78	9,20
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,150000	22,72	3,41
01-01-05-0233	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III CS: 37595	KG	0,861400	2,67	2,30
01-01-05-2923	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR CS: 34357	KG	0,120000	5,10	0,61
01-01-05-2941	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIP	M	1,040000	46,66	48,53
01-02-28-040	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPES SURA 2,0 CM. AF_09/2020 CS: 98689	C M			92,52
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,273000	22,72	6,20
01-01-98-274*	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,547000	30,78	16,84
01-01-05-0233	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III CS: 37595	KG	1,290000	2,67	3,44
01-01-05-2996	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ Q	M	1,000000	66,05	66,05
01-02-19-003	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 CS: 101965	C M			115,32
01-01-28-250*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	0,021000	38,91	0,82
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,209000	22,72	4,75
01-01-98-274*	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,419000	30,78	12,90
01-01-06-130*	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,006000	573,02	3,44
01-01-28-249*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHI	0,398000	37,36	14,87
01-01-05-2523	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L=	M	1,040000	75,57	78,59
01-01-01-001	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 CS: 104658	C M2			156,29
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,279000	22,72	29,06
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,639000	30,92	19,76
01-01-05-0232	ARGAMASSA COLANTE AC II CS: 34353	KG	8,620000	1,62	13,96
01-01-05-2589	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/C	UN	6,437500	14,34	92,31
01-01-05-2923	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR CS: 34357	KG	0,240000	5,10	1,22

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-28-002	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 CS: 98679	C M2			43,16
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,354000	30,92	10,95
01-01-06-069*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,031000	805,54	24,97
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,177000	22,72	4,02
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	0,500000	0,80	0,40
01-01-05-1989	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR C	M	1,670000	1,70	2,84
70-01-61-003	FORRO DE PVC, EM PLACAS 1,25 X 0,625, COR BRANCA OU PALHA, MARCA MEDABIL OU SIMILAR, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFÍS), INSTALADO. REF 5045/ORSE	U M2			164,59
70-01-02-0278	FORRO DE PVC, EM PLACAS 1,25 X 0,625, COR BRA	M2	1,100000	149,63	164,59
01-01-61-007	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS CS: 96114	C M2			83,63
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,478600	22,72	10,87
01-01-98-285*	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS C	H	0,478600	32,58	15,59
01-01-05-0223	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 K	KG	0,037000	27,88	1,03
01-01-05-1689	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL P	M	1,427600	2,85	4,07
01-01-05-2287	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE D	KG	0,692600	3,56	2,47
01-01-05-2445	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA	UN	9,646900	0,12	1,16
01-01-05-2452	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LEN	UN	1,226700	0,28	0,34
01-01-05-2491	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,	CEN	0,012300	31,56	0,39
01-01-05-2527	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVA	UN	1,226700	2,39	2,93
01-01-05-2529	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, P	M	3,547000	6,35	22,52
01-01-05-2606	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (	M2	1,083800	20,58	22,30
01-01-47-113	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 CS: 91341	C M2			469,93
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,191000	22,72	4,34
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,382600	30,92	11,83
01-01-05-0417	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6	UN	4,816600	0,61	2,94
01-01-05-1807	GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO	M	6,850400	16,13	110,50
01-01-05-2682	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO,	UN	0,547300	567,90	310,81
01-01-05-2978	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POL	310	0,882900	33,47	29,55

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
78-12-02-003	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIAN A, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUA RNICAO/ALIZAR/VISTA. REF 12334/ORSE	O M2			623,50
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,000000	30,92	30,92
01-01-06-076*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,003000	651,77	1,96
01-01-05-2682	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO,	UN	1,000000	567,90	567,90
70-01-71-004	PORTÃO EM FERRO, COM BARRA QUADRADA DE 5 /8 NA VERTICAL, DUAS BARRAS DE QUADRADA DE 1 NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1. REF 8899/ORSE	U M2			673,39
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,000000	30,92	30,92
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,200000	22,72	27,26
01-01-05-0228	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRA	M3	0,009000	139,89	1,26
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	2,800000	0,80	2,24
01-01-05-2495	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIR	UN	4,000000	6,06	24,24
70-01-02-0279	PORTÃO EM BARRAS DE FERRO VERT. QUADR. 5/8 C/	M2	1,000000	587,47	587,47
70-01-71-005	PORTÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, COM QU ADRO Ø=2, CANTONEIRA 1X1 E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRADA D=1. REF 10000/ORSE	U M2			399,93
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,000000	30,92	30,92
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
01-01-06-075*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,000800	667,41	0,53
70-01-02-0280	PORTÃO EM TELA DE AÇO GALVFIO 12 BWG, MALHA 1	M2	1,000000	345,76	345,76
70-01-50-007	TELA EM AÇO INOXIDÁVEL, PADRÃO MOEDA, FI XADA EM MOLDURA CONSTITUÍDA DE CANTONEIR A DE 3/4 X 3/4 X 1/8. REF 11000/ORSE	U M2			257,64
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,400000	30,92	12,37
01-01-98-348*	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,250000	30,71	7,68
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,950000	22,72	21,58
01-01-05-1467	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUA	KG	0,040000	33,41	1,34
70-01-02-0281	TELA EM AÇO INOXIDÁVEL, PADRÃO MOEDA, MARCA B	M2	1,050000	183,90	193,10
70-01-02-0282	PARAFUSO EM AÇO INOX, 3/8 X 1 1/2. 3302/ORSE	UN	4,000000	2,16	8,64
70-01-02-0283	PERFIL AÇO INOX, CANTONEIRA ABAS IGUAIS - 3/4	M	3,000000	4,31	12,93
01-01-46-007	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHA	C M2			213,24

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	S PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE / REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACE TATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X12				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,156509	22,72	3,56
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,313018	30,92	9,68
01-01-05-1869	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100	UN	0,833300	220,00	183,33
01-01-05-2434	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CA	UN	9,200000	0,21	1,93
01-01-05-2992	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CS:	UN	0,667857	22,12	14,77
70-01-46-002	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA- VIDRO, TIPO GUILHOTINA, EXCLUSIVE VIDRO - REF:11944 ORSE	U M2			305,64
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,000000	30,92	30,92
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
01-01-06-075*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,003000	667,41	2,00
70-01-02-0047	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO,	M2	1,000000	250,00	250,00
01-02-60-028	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS CS : 102180	C M2			474,36
01-01-98-370*	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	1,511000	23,45	35,43
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,469000	22,72	33,38
01-01-05-0422	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,	UN	1,913000	0,20	0,38
01-01-05-1689	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL P	M	2,605000	2,85	7,42
01-01-05-2533	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO CS: 34360	KG	0,839000	56,69	47,56
01-01-05-2992	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CS:	UN	0,346000	22,12	7,65
01-01-05-3762	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCAC	M2	1,000000	342,55	342,55
70-01-39-001	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1 1/2" DE AÇO COM GUARDA CORPO REF 8539/ORSE	O M			538,61
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,000000	22,72	45,44
01-01-98-348*	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	2,000000	30,71	61,42
01-01-05-0306	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 38,1 MM X 6,3	M	9,920000	17,56	174,20
01-01-05-0870	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 (6,35	KG	0,063000	8,66	0,55
01-01-05-1467	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUA	KG	0,864000	33,41	28,87
01-01-05-3452	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDI	M	1,000000	61,62	61,62
70-01-02-0189	BARRA REDONDA DE AÇO MECANICO LAMINADO 3/4"	KG	2,800000	21,13	59,16
70-01-02-0190	CHAPA EXPANDIDA EM AÇO MALHA 40X100MM, ESP=1/	M2	0,104000	227,30	23,64
70-01-02-0191	CHUMBADOR PARABOLT 5/16" X 3 1/4" 08854/ORS	UN	2,500000	2,01	5,03
70-01-02-0192	PERFIL AÇO, CANTONEIRA ABAS IGUAIS - 3" X 5/	KG	6,350000	12,39	78,68

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-60-021	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIX ADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS CS: 10216 6	C M2			423,32
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,466000	22,72	10,59
01-01-98-370*	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,479000	23,45	11,23
01-01-05-1689	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL P	M	4,036000	2,85	11,50
01-01-05-2534	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM P	M	4,609000	17,00	78,35
01-01-05-3755	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO CS: 1	M2	1,000000	311,66	311,66
01-01-46-003	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PAR AFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11 /2024 CS: 94590	C M			25,40
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,191848	22,72	4,36
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,383696	30,92	11,86
01-01-05-0422	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,	UN	2,695000	0,20	0,54
01-01-05-1127	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQU	M	1,000000	4,23	4,23
01-01-05-2992	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G CS:	UN	0,200357	22,12	4,43
78-12-03-028	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM V IDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 140X210CM, E SPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 CS REF 102185	O UN			5.439,21
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	6,570000	22,72	149,27
01-01-98-370*	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	6,760000	23,45	158,52
01-01-05-1102	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPER	CJ	2,000000	180,24	360,48
01-01-05-2358	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1	UN	2,000000	971,33	1.942,66
01-01-05-3763	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR,	M2	5,880000	481,00	2.828,28
70-01-47-008	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, DIM. 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE ADUELA , ALISAR, DOBRADIÇAS, ACABAMENTO DE BORD A DE ALUMINIO E FECHADURA. CONF. PROJETO	U UN			1.727,59
01-01-47-015*	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, CO	UN	1,000000	171,56	171,56
01-01-47-001*	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COMPREGOS	M	10,000000	12,13	121,30
01-01-47-004*	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM AR	UN	1,000000	433,44	433,44
01-01-47-103*	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA(LEVE	UN	1,000000	401,23	401,23
70-01-50-003*	LAMINADO MELAMINICO LISO E FOSCO, PARA REVEST	M2	4,200000	108,53	455,83
01-01-05-2554	PERFIL U SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAM	KG	17,632000	8,18	144,23

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-01-056	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 10 0874	C UN			291,37
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,298800	22,72	6,79
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,948500	30,20	28,64
01-01-05-0316	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMP	UN	1,000000	140,39	140,39
01-01-05-2472	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2 COM ACABAMENTO CROMA	UN	6,000000	19,26	115,56
70-01-47-009	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, DIM. 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE ADUELA , ALISAR, DOBRADIÇAS, ACABAMENTO DE BORD A DE ALUMINIO E FECHADURA. CONF. PROJETO	U UN			1.874,25
70-01-50-003*	LAMINADO MELAMINICO LISO E FOSCO, PARA REVEST	M2	4,725000	108,53	512,80
01-01-47-015*	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, CO	UN	1,000000	171,56	171,56
01-01-47-001*	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COMPREGOS	M	10,200000	12,13	123,73
01-01-47-004*	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM AR	UN	1,000000	433,44	433,44
01-01-47-104*	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA(LEVE	UN	1,000000	483,52	483,52
01-01-05-2554	PERFIL U SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAM	KG	18,240000	8,18	149,20
70-01-47-010	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, DIM. 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, CHAPA INOX DE PR OTEÇÃO, ADUELA, ALISAR, DOBRADIÇ, ACABAM BORDA ALUM, FECHAD E PUXADOR. CONF PROJ	U UN			2.783,27
01-01-47-015*	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, CO	UN	1,000000	171,56	171,56
01-01-47-001*	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COMPREGOS	M	10,200000	12,13	123,73
01-01-47-004*	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM AR	UN	1,000000	433,44	433,44
01-01-47-104*	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA(LEVE	UN	1,000000	483,52	483,52
01-02-01-021*	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMP	UN	1,000000	291,37	291,37
70-01-50-003*	LAMINADO MELAMINICO LISO E FOSCO, PARA REVEST	M2	4,725000	108,53	512,80
01-01-05-0848	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM),	M2	0,720000	857,85	617,65
01-01-05-2554	PERFIL U SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAM	KG	18,240000	8,18	149,20
70-01-47-002	PORTA DE ALTO IMPACTO, DIM. 1,40X2,10M, REVESTIDA EM AÇO INOX, NÚCLEO EM ABS, PR OVIDA DE VISOR E PARACHOQUE, COM DOBRADI ÇAS DO TIPO VAI-E-DEM - FORNECIMENTO E I NSTALAÇÃO (CONFORME PROJETO)	U UN			10.959,46
70-01-48-001*	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE PORTASREF. CS	M2	2,940000	101,76	299,17
70-01-03-0001	PORTA DE ALTO IMPACTO, DIM. 1,40X2,10M, REVES	UN	1,000000	10.660,29	10.660,29

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-01-47-011	KIT DE PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, DIM. 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE ADUEL A, ALISAR, DOBRADIÇAS, ACABAMENTO DE BOR DA ALUM, FECHAD E PUXADOR. CONF PROJETO	U UN			1.986,98
70-01-50-003*	LAMINADO MELAMINICO LISO E FOSCO, PARA REVEST	M2	5,250000	108,53	569,78
01-01-47-015*	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, CO	UN	1,000000	171,56	171,56
01-01-47-001*	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COMPREGOS	M	10,400000	12,13	126,15
01-01-47-004*	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM AR	UN	1,000000	433,44	433,44
01-01-47-104*	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA(LEVE	UN	1,100000	483,52	531,87
01-01-05-2554	PERFIL U SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAM	KG	18,848000	8,18	154,18
70-01-49-002	PORTA DE MADEIRA 60 X 1,6 A 2,10 REVESTI DAEM LAMINADO MELAMINICO, INCLUSIVE FERR AGENS (LIVRE/OCUPADO)	U UN			795,83
70-01-50-003*	LAMINADO MELAMINICO LISO E FOSCO, PARA REVEST	M2	3,150000	108,53	341,87
01-01-47-101*	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA(LEVE	UN	1,000000	369,20	369,20
01-01-47-122*	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANH	UN	1,000000	84,76	84,76
01-02-03-027	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALM ENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRES ENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09 /2022 CS: 87794	C M2			48,75
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,409000	22,72	9,29
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,409000	30,92	12,65
01-01-06-041*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,029300	839,47	24,60
01-01-05-3220	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	M2	0,158100	14,12	2,23
01-01-74-006	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANT A ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLIC AÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2 023 CS: 98546	C M2			135,86
01-01-98-265*	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,932400	32,26	30,08
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,210200	24,07	5,06
01-01-05-1766	GAS DE COZINHA - GLP CS: 4226	KG	0,260000	8,89	2,31
01-01-05-2268	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 M	M2	1,131900	74,40	84,21
01-01-05-2800	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO	L	0,587200	24,22	14,22



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-74-014	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONT AL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRA ÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023 CS: 98563	C M2			41,05
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,102400	22,72	2,33
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,454100	30,92	14,04
01-01-06-068*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,025000	890,41	22,26
01-01-05-0774	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20	M2	1,040000	2,34	2,43
01-01-74-002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGA MASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 CS: 98555	C M2			33,82
01-01-98-265*	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,603900	32,26	19,48
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,136200	24,07	3,28
01-01-05-0241	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFL	KG	3,461500	3,20	11,08
01-02-37-022	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 M M (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRI BUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93008	C M			17,08
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,112200	31,30	3,51
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,112200	23,80	2,67
01-01-05-1469	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ,	M	1,100000	9,91	10,90
78-12-02-023	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO S EM COSTURA 1 1/2 X 3M. REF 9199/ORSE	O UN			207,47
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,750000	22,72	17,04
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,750000	31,30	23,48
78-12-02-0029	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM CO	UN	1,050000	159,00	166,95
78-12-02-019	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LE VE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF 13612/ORSE	O M			22,36
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,194400	31,30	6,08
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,194400	22,72	4,42
01-02-35-029*	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA,PVC ES	M	1,000000	4,05	4,05
01-01-05-1483	ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, L	M	1,050000	7,44	7,81
01-02-37-024	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 M M (2 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRI	C M			34,46

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	BUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93010				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,154200	31,30	4,83
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,154200	23,80	3,67
01-01-05-1473	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2 ,	M	1,100000	23,62	25,98
01-01-75-148	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, I NSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTAL AÇÃO. AF_03/2023 CS: 91879	C UN			7,01
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,108000	31,30	3,38
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,108000	23,80	2,57
01-01-05-2181	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4, PARA ELE	UN	1,000000	1,06	1,06
01-01-75-149	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, I NSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91884	C UN			11,90
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,197000	31,30	6,17
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,197000	23,80	4,69
01-01-05-2181	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4, PARA ELE	UN	1,000000	1,06	1,06
01-01-75-151	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INS TALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇ ÃO. AF_03/2023 CS: 91880	C UN			8,69
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,131000	31,30	4,10
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,131000	23,80	3,12
01-01-05-2176	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1, PARA ELETR	UN	1,000000	1,48	1,48
01-01-75-152	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INS TALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTAL AÇÃO. AF_03/2023 CS: 91885	C UN			13,54
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,219000	23,80	5,21
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,219000	31,30	6,85
01-01-05-2176	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1, PARA ELETR	UN	1,000000	1,48	1,48
01-01-75-154	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	C UN			10,93

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INST				
	ALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91881				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,157000	31,30	4,91
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,157000	23,80	3,74
01-01-05-2175	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4, PARA E	UN	1,000000	2,29	2,29
01-02-37-030	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRI BUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93016	C UN			32,46
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,342000	31,30	10,70
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,342000	23,80	8,14
01-01-05-2180	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3, PARA ELETR	UN	1,000000	13,63	13,63
01-02-37-027	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2), PARA REDE ENTERRADA DE DI STRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93013	C UN			15,50
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,224300	31,30	7,02
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,224300	23,80	5,34
01-01-05-2174	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2, PARA E	UN	1,000000	3,15	3,15
78-12-03-004	LUVA PARA EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GA LVANIZADO, DN 20MM (3/4), APARENTE, INST ALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_11/2016 REF CS 95753	O UN			7,20
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,105700	31,30	3,31
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,105700	23,80	2,52
01-01-05-2185	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELET	UN	1,000000	1,37	1,37
78-12-03-005	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALV ANIZADO, DN 40MM (1 1/2), APARENTE, INST ALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_11/2016 REF CS 95756	O UN			16,47
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,224600	31,30	7,03
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,224600	23,80	5,35
01-01-05-2188	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELET	UN	1,000000	4,09	4,09
01-01-75-053	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CÁVEL, DN 32 MM (1), PARA CIRCUITOS TERM	C UN			14,49

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	INAI, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91905				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,196000	31,30	6,13
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,196000	23,80	4,66
01-01-05-1296	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL	UN	1,000000	3,70	3,70
01-01-75-050	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TE RMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91902	C UN			11,36
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,162000	31,30	5,07
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,162000	23,80	3,86
01-01-05-1301	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL	UN	1,000000	2,44	2,44
01-01-75-051	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TE RMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91914	C UN			18,69
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,295000	31,30	9,23
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,295000	23,80	7,02
01-01-05-1301	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL	UN	1,000000	2,44	2,44
01-02-37-014	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CÁVEL, DN 60 MM (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93020	C UN			29,51
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,386900	31,30	12,11
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,386900	23,80	9,21
01-01-05-1299	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL	UN	1,000000	8,21	8,21
70-01-36-071	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 150 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) REF 08730/ORSE	O M			53,46
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,400000	31,30	12,52
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,400000	22,72	9,09
70-01-02-0258	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150 X 100 X 30	M	1,000000	31,85	31,85
70-01-36-080	CURVA VERTICAL 150 X 100 MM PARA ELETROC ALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOP	U UN			28,80

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	A OU SIMILAR) - REF 11549/ORSE				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
70-01-02-0294	CURVA VERTICAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALHA	UN	1,000000	18,00	18,00
70-02-35-001	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38MM. REF. 13606/ORSE	U M			36,62
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
70-01-02-0177	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X	M	1,050000	9,15	9,61
70-01-77-005	QGBT - QUADRO / PAINEL EM CHAPA DE AÇO C OM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ POLIESTER NA COR BEGE, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, COM BARRAMENTO, SEM DISJUNTORES - 1000X1700 X600MM. REF 9727/ORSE	O UN			12.896,86
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	2,000000	31,30	62,60
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	3,000000	22,72	68,16
70-01-02-0284	QGBT - QUADRO / PAINEL EM CHAPA DE AÇO COM PI	UN	1,000000	12.766,10	12.766,10
01-01-77-051	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHA PA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM B ARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_10/2020 CS: 101880	C UN			690,19
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	2,037700	31,30	63,78
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	2,037700	23,80	48,50
01-01-06-036*	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,019200	813,16	15,61
01-01-05-2824	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASI	UN	1,000000	562,31	562,31
01-01-77-053	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHA PA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM B ARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_10/2020 CS: 101881	C UN			953,75
01-01-06-036*	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,018900	813,16	15,37
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	2,056000	31,30	64,35
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	2,056000	23,80	48,93
01-01-05-2827	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASI	UN	1,000000	825,11	825,11

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-77-048	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHA PA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM B ARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_10/2020 CS: 101875	C UN			422,41
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,451400	31,30	45,43
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	1,451400	23,80	34,54
01-01-06-036*	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,011700	813,16	9,51
01-01-05-2820	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASI	UN	1,000000	332,94	332,94

01-01-77-049	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHA PA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM B ARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_10/2020 CS: 101883	C UN			568,54
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,653000	31,30	51,74
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	1,653000	23,80	39,34
01-01-06-036*	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,013400	813,16	10,90
01-01-05-2821	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASI	UN	1,000000	466,58	466,58

01-01-77-027	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE N OMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_10/2020 CS: 93655	C UN			11,89
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,046843	31,30	1,47
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,046843	23,80	1,11
01-01-05-1381	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	8,20	8,20
01-01-05-3301	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	1,12	1,12

01-01-77-029	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE N OMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_10/2020 CS: 93657	C UN			14,36
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,087791	31,30	2,75
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,087791	23,80	2,09
01-01-05-1381	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	8,20	8,20
01-01-05-3303	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	1,34	1,34

01-01-77-028	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE N OMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_10/2020 CS: 93656	C UN			12,84
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,063964	31,30	2,00
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,063964	23,80	1,52

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-1381	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	8,20	8,20
01-01-05-3301	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	1,12	1,12
01-01-77-030	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE N OMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_10/2020 CS: 93658	C UN			20,60
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,127140	31,30	3,98
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,127140	23,80	3,03
01-01-05-1380	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	12,16	12,16
01-01-05-3295	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	1,45	1,45
01-01-77-041	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NO MINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020 CS: 93669	C UN			68,67
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,140528	31,30	4,40
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,140528	23,80	3,34
01-01-05-1383	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	57,58	57,58
01-01-05-3301	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	3,000000	1,12	3,36
01-01-77-044	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NO MINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020 CS: 93672	C UN			82,93
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,381419	31,30	11,94
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,381419	23,80	9,08
01-01-05-1383	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	57,58	57,58
01-01-05-3295	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	3,000000	1,45	4,35
70-01-79-003	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V - REF 09041/ORSE	O UN			91,41
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,300000	31,30	9,39
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,300000	22,72	6,82
70-01-02-0033	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃ	UN	1,000000	75,20	75,20
01-01-77-026	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE N OMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_10/2020 CS: 93654	C UN			11,00
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,035428	31,30	1,11
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,035428	23,80	0,84
01-01-05-1381	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	8,20	8,20
01-01-05-3298	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	0,86	0,86

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-01-77-002	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN - REF 0452/ORSE	O UN			125,26
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,000000	31,30	31,30
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
70-01-02-0183	DISJUNTOR TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN ( LINHA B	UN	1,000000	71,24	71,24
01-01-77-042	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NO MINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020 CS: 93670	C UN			71,50
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,191892	31,30	6,01
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,191892	23,80	4,57
01-01-05-1383	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	57,58	57,58
01-01-05-3301	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	3,000000	1,12	3,36
78-12-02-004	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A COM CAIXA MOLDAD A 10 KA. REF 9005/ORSE	O UN			462,41
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,600000	31,30	18,78
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,600000	22,72	13,63
78-12-02-0001	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 80 A COM CA	UN	1,000000	430,00	430,00
01-01-77-045	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NO MINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_10/2020 CS: 93673	C UN			91,92
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,529745	31,30	16,58
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,529745	23,80	12,61
01-01-05-1383	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC	UN	1,000000	57,58	57,58
01-01-05-3297	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	3,000000	1,72	5,16
78-12-02-021	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, RES IDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5S M1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR. REF 7996 /ORSE	O UN			310,91
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,600000	31,30	18,78
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,600000	22,72	13,63
78-12-02-0027	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A, DISPOSITIVO RESIDU	UN	1,000000	278,50	278,50
01-50-01-467	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMI	C UN			145,40



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	NAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 CS: 93675				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,254279	31,30	7,96
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,254279	23,80	6,05
01-01-05-1421	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30	UN	1,000000	128,50	128,50
01-01-05-3295	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	2,000000	1,45	2,90
01-50-01-465	DISJUNTOR BIPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 CS: 106030	C UN			160,31
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,353163	31,30	11,05
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,353163	23,80	8,41
01-01-05-1422	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30	UN	1,000000	137,42	137,42
01-01-05-3297	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	2,000000	1,72	3,44
78-12-02-024	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA. REF 9685/ORSE	O UN			1.216,63
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,600000	31,30	18,78
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,600000	22,72	13,63
78-12-02-0030	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 250 A COM C	UN	1,000000	1.184,22	1.184,22
78-12-02-026	QTA 150KVA 380V INCLUSO QUADRO DE COMAND O 1000X800X250MM, DISJUNTOR CAIXA MOLDAD A 250A, CHAVE DE TRANSFERENCIA AUTOM. 4P 250A, BARRAMENTOS, IDENTIFICAÇÕES E DEM AIS ACESSÓRIOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	O UN			6.014,47
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,000000	31,30	31,30
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
78-12-03-0020	QTA 150 KVA 380V, COM QUADRO DE COMANDO, DISJ	UN	1,000000	5.960,45	5.960,45
78-12-02-027	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 125 A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30MA, REF.: SI EMENS 5SM3-3450 OU SIMILAR. REF 9969/ORS E	O UN			1.470,61
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,600000	31,30	18,78
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,600000	22,72	13,63
78-12-02-0033	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 125 A, TIPO AC, CORRE	UN	1,000000	1.438,20	1.438,20
01-01-75-011	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², A NTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TER MINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0	C M			10,76

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	3/2023 CS: 91931				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,051000	31,30	1,60
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,051000	23,80	1,21
01-01-05-0589	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	6,38	7,93
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04
01-01-75-009	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², A NTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TER MINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 3/2023 CS: 91929	C M			7,61
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,039000	31,30	1,22
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,039000	23,80	0,93
01-01-05-0585	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	4,38	5,45
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04
70-01-36-024	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6,0 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF 07 925/ORSE	O UN			2,68
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,040000	31,30	1,25
01-01-05-3303	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	1,34	1,34
70-01-02-0143	ALICATE DE COMPRESSÃO PARA TERMINAIS DE COMPR	H	0,033000	2,67	0,09
70-01-36-025	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 10,0 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF 07 926/ORSE	O UN			2,79
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,040000	31,30	1,25
01-01-05-3295	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	1,45	1,45
70-01-02-0143	ALICATE DE COMPRESSÃO PARA TERMINAIS DE COMPR	H	0,033000	2,67	0,09
01-01-19-013	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0 ,6 M. AF_12/2020 CS: 97892	C UN			397,13
01-01-44-039*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M3	0,081000	315,31	25,54
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,057500	818,95	47,09
01-01-55-006*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,044800	2.572,89	115,27
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,341600	22,72	53,20
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,980200	30,92	92,15
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,013600	596,77	8,12
01-01-28-227*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHI	0,017800	75,72	1,35
01-01-28-228*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHP	0,008700	161,81	1,41

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0387	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM	UN	21,225300	2,50	53,06
70-01-73-005	LUMINÁRIA DE EMBUTIR LAR T8 LED COM REFL ETOR COM ALETAS, 2X18W DA ALADIN FE 209/ 232 AL OU SIMILAR COM LÂMPADAS E REATOR BIVOLT - REF:11952 ORSE	U UN			188,97
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
70-01-02-0066	LUMINÁRIA DE EMBUTIR LAR T8 LED COM REFLETOR	UN	1,000000	161,96	161,96
70-01-73-006	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, (TECNOLUX REF.FLP -6478/2X20) TUBLED CORPO/REFLETOR E ALET AS FABRICADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO, PARA USO DE 2 L AMPADAS TUBLED DE 20W - REF:12368 ORSE	U UN			242,32
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,000000	31,30	31,30
01-01-05-2032	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	2,000000	7,67	15,34
70-01-02-0072	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, (TECNOLUX REF.FLP-6478	UN	1,000000	172,96	172,96
78-12-02-005	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM DIFUSOR, PARA L ÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 16W, REF. TBS02 0D216RL, DA PHILIPS, INCLUSIVE REATOR E LÂMPADA. REF 7333/ORSE	O UN			330,15
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,000000	31,30	31,30
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
78-12-02-0002	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM DIFUSOR, PARA LÂMPAD	UN	1,000000	276,13	276,13
01-50-01-460	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SO BREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM RE ATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/ 2024 CS: 97607	C UN			106,58
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,576600	31,30	18,05
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,180187	23,80	4,29
01-01-05-2030	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADIC	UN	1,000000	3,47	3,47
01-01-50-0667	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM	UN	1,000000	80,79	80,79
78-12-02-022	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBROPOR EM LED 29.5 X29.5 CM, 24W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIM ILAR. REF 13671/ORSE	O UN			97,66

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
78-12-02-0028	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 29.5X29.5	UN	1,000000	70,65	70,65

01-50-02-043	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMIN AÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INS TALAÇÃO. AF_02/2025 CS: 101632	C UN			36,33
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,014600	31,30	0,46
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,014600	23,80	0,35
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,021000	4,14	0,09
01-01-50-0754	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 10	UN	1,000000	35,46	35,46

01-01-75-004	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TER MINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 3/2023 CS: 91932	C M			17,82
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,076000	31,30	2,38
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,076000	23,80	1,81
01-01-05-0560	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	10,96	13,63
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04

01-01-75-008	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TE RMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023 CS: 91926	C M			4,61
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,029000	31,30	0,91
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,029000	23,80	0,69
01-01-05-0565	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	2,41	3,00
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04

01-01-75-010	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², A NTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERM INAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03 /2023 CS: 91928	C M			7,13
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,039000	31,30	1,22
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,039000	23,80	0,93
01-01-05-0569	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	3,99	4,96
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04

01-01-75-012	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², A	C M			9,95
--------------	--	-----	--	--	------

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	NTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERM				
	INAIIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03				
	/2023 CS: 91930				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,051000	31,30	1,60
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,051000	23,80	1,21
01-01-05-0571	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	5,73	7,12
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04
70-01-73-009	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TI PO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SIMILAR - R EF 11867/ORSE	U UN			175,13
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
70-01-02-0270	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BL	UN	1,000000	148,12	148,12
01-01-75-124	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V , INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENT TO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91953	C UN			27,81
01-01-75-125*	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM	UN	1,000000	17,64	17,64
01-01-75-158*	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
01-01-75-116	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOM ADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPO RTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 92023	C UN			47,33
01-01-75-117*	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA D	UN	1,000000	37,16	37,16
01-01-75-158*	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
01-01-75-105	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250 V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91954	C UN			23,79
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,317000	31,30	9,92
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,317000	23,80	7,54
01-01-05-1838	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO	UN	1,000000	6,33	6,33
01-01-75-162	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 9199	C UN			43,85

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-75-163*	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T10 A,	UN	1,000000	33,68	33,68
01-01-75-158*	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
01-01-75-166	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 920 00	C UN			29,02
01-01-75-167*	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	UN	1,000000	18,85	18,85
01-01-75-158*	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
01-01-75-172	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+ T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 92 009	C UN			47,49
01-01-75-173*	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20	UN	1,000000	37,32	37,32
01-01-75-158*	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
01-01-75-182	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 919 96	C UN			33,16
01-01-75-183*	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	UN	1,000000	22,99	22,99
01-01-75-158*	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
01-01-75-184	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 919 97	C UN			34,70
01-01-75-185*	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	UN	1,000000	24,53	24,53
01-01-75-158*	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
01-01-75-186	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+ T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 92 004	C UN			52,74
01-01-75-187*	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10	UN	1,000000	42,57	42,57
01-01-75-158*	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE4 X 2	UN	1,000000	10,17	10,17
70-01-75-003	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM	U UN			95,01

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC. REF 780/ORSE				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,700000	31,30	21,91
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,700000	22,72	15,90
01-01-05-0725	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4 X 2, PARA ELE	UN	1,000000	2,10	2,10
70-01-02-0243	TOMADA 2P+T, ABNT, 10A, PARA PISO, COM PLACA	UN	1,000000	55,10	55,10
01-01-75-013	CAIXA OCTOGONAL 3 X 3, PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03 /2023 CS: 91937	C UN			15,99
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,222000	31,30	6,95
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,222000	23,80	5,28
01-01-05-0740	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3	UN	1,000000	3,77	3,77
01-02-37-023	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 M M (2), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93009	C M			24,90
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,129000	31,30	4,04
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,129000	23,80	3,07
01-01-05-1472	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 , SEM	M	1,100000	16,19	17,81
01-02-37-017	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 97670	C M			24,58
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,172100	31,30	5,39
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,172100	23,80	4,10
01-01-05-1515	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES,	M	1,100000	13,74	15,11
01-01-75-021	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91940	C UN			18,77
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,291000	23,80	6,93
01-01-06-074*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,000900	730,75	0,66
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,291000	31,30	9,11
01-01-05-0725	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4 X 2, PARA ELE	UN	1,000000	2,10	2,10
01-01-75-157	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE	C UN			8,13

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	4 X 2 BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91947				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,091000	31,30	2,85
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,091000	23,80	2,17
01-01-05-1575	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4 X 2, PARA INSTA	UN	1,000000	2,06	2,06
01-01-05-3014	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4 X 2	UN	1,000000	1,07	1,07
01-01-75-156	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4 X 2 ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO E LÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91945	C UN			13,43
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,187000	31,30	5,85
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,187000	23,80	4,45
01-01-05-1575	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4 X 2, PARA INSTA	UN	1,000000	2,06	2,06
01-01-05-3014	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4 X 2	UN	1,000000	1,07	1,07
01-01-75-158	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4 X 2 MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91946	C UN			10,17
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,128000	31,30	4,01
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,128000	23,80	3,05
01-01-05-1575	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4 X 2, PARA INSTA	UN	1,000000	2,06	2,06
01-01-05-3014	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4 X 2	UN	1,000000	1,07	1,07
01-02-38-048	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15 CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019 CS: 100557	C UN			442,01
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,034482	31,30	32,38
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,775862	23,80	18,47
01-01-05-0734	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE SOBREP	UN	1,000000	391,18	391,18
70-01-36-005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR - REF: 8684/ORSE	U UN			88,10
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
70-01-02-0090	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 100 X 30	UN	1,000000	77,30	77,30



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-01-36-021	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÕES (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL 1/4 X 1000MM (M ARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR) - REF 0738 4/ORSE	O UN			28,56
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,300000	31,30	9,39
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,300000	22,72	6,82
70-01-02-0142	VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4X100	UN	1,000000	12,35	12,35
70-02-38-031	CAIXA DE PASSAGEM DE ATÉ 40X40X12CM - FORNECIMENTO E E INSTALACAO. REF. CS 10055 6 CONFORME PROJETO	U UN			145,12
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,346000	31,30	10,83
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,346000	23,80	8,23
01-01-05-0731	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTI	UN	1,000000	126,06	126,06
01-01-19-017	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 CS: 97887	C UN			278,78
01-01-44-039*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M3	0,049000	315,31	15,45
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,046800	818,95	38,33
01-01-55-005*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,025200	3.144,77	79,25
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,661000	22,72	37,74
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,114000	30,92	65,36
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,006400	596,77	3,82
01-01-05-3333	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20*	UN	63,721400	0,61	38,87
01-02-30-174	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 CS : 101798	C UN			423,34
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,792700	22,72	18,01
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,008900	30,92	31,20
01-01-06-075*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,004400	667,41	2,94
01-01-05-3072	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLAS	UN	1,000000	371,21	371,21
70-01-36-078	FLANGE 200 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR). REF 12924/ORSE	U UN			14,90
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-01-02-0285	FLANGE 200 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (	UN	1,000000	4,10	4,10
78-12-03-006	FLANGE 150 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁL ICA (REF. MOPA OU SIMILAR). REF 12924/OR SE	O UN			14,90
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
70-01-02-0285	FLANGE 200 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (	UN	1,000000	4,10	4,10
70-01-36-079	CURVA DE INVERSÃO 200X50 MM REF 4535/ORS E	U UN			51,60
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,400000	31,30	12,52
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,400000	22,72	9,09
70-01-02-0286	CURVA DE INVERSÃO PERFURADA 200X50MM - MOPA O	UN	1,000000	29,99	29,99
78-12-03-007	CURVA DE INVERSÃO 150X50 MM REF 4535/ORS E	O UN			51,60
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,400000	31,30	12,52
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,400000	22,72	9,09
70-01-02-0286	CURVA DE INVERSÃO PERFURADA 200X50MM - MOPA O	UN	1,000000	29,99	29,99
70-01-36-011	CURVA HORIZONTAL 150 X 100 MM PARA ELETR OCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: M OPA OU SIMILAR) - REF 11548/ORSE	O UN			43,40
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
70-01-02-0132	CURVA HORIZONTAL 150 X 100 MM PARA ELETROCALH	UN	1,000000	32,60	32,60
01-02-38-050	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FOR NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 9 8302	C UN			1.197,27
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	4,339800	23,80	103,29
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	5,786400	31,30	181,11
01-01-05-2514	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACK	UN	1,000000	912,88	912,88
70-02-38-008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 24 PORTAS CAT 6 - REF 10727/ORSE	O UN			298,48
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,000000	31,30	31,30
70-01-02-0083	VOICE PANEL 24 PORTAS CAT 6 - 11482/ORSE	UN	1,000000	267,18	267,18

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-02-38-037	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. REF 11307/ORSE	U UN			1.054,41
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
70-01-02-0151	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. 12167/OR	UN	1,000000	1.027,40	1.027,40
70-02-38-019	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19 X 36U X 600MM - REF 1122 7/ORSE	O UN			2.539,67
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	20,000000	31,30	626,00
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	20,000000	22,72	454,40
70-01-02-0109	RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19 X 36U X 600MM -	UN	1,000000	1.459,27	1.459,27
70-02-38-006	SWITCH 24 PORTA 10/100 MBPS - FORNECIMENTO - REF 07867/ORSE	O UN			520,00
70-01-02-0081	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - 07615/ORSE	UN	1,000000	520,00	520,00
70-02-38-013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL POE 10/100/1000 + 4SFP - 12791/ORSE	O UN			3.679,54
01-01-98-251*	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:	H	1,000000	37,73	37,73
70-01-02-0089	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL POE 10/100 /1000	UN	1,000000	3.641,81	3.641,81
70-02-38-038	GRAVADOR DE VÍDEO IP NVR, PARA 16 CANAIS , SUPORTE DE RESOLUÇÃO FULL HD, BIVOLT. REF.: 13962/ORSE	U UN			2.283,54
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	24,07	12,04
70-01-02-0213	GRAVADOR DE VÍDEO IP NVR, PARA 16 CANAIS, SUP	UN	1,000000	2.271,50	2.271,50
70-02-38-044	GUIA FRONTAL PARA CABOS REF 520/ORSE	U UN			31,46
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
70-01-02-0295	GUIA FRONTAL PARA CABOS (15M). 520/ORSE	UN	1,000000	25,20	25,20
70-02-38-035	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/1,50M - REV 01. REF 11230/ORSE	U UN			33,73
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
70-01-02-0149	PATCH CABLE (PATCH CORDS AZUL) CAT.6 C/1,50M.	UN	1,000000	22,93	22,93

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-02-38-045	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/2,50M - REV 02. REF 10268/ORSE	O UN			41,82
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
70-01-02-0296	PATCH CABLE (PATCH CORDS AZUL) CAT.6 C/2,50M.	UN	1,000000	31,02	31,02
01-02-38-007	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO E M EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 98297	C M			7,74
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,009796	31,30	0,31
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,007347	23,80	0,17
01-01-05-0607	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATE	M	1,050000	6,93	7,28
70-02-38-010	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS - REF 11419/ORSE	O UN			21,15
70-01-02-0085	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS 2P+T -	UN	1,000000	21,15	21,15
77-12-02-004	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL PARA RAC KS 19, FECHADO, PADRÃO 2U - REF 14065/OR SE	O UN			59,97
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,200000	31,30	6,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
01-01-05-0416	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10 CS: 4374	UN	2,000000	0,37	0,74
77-02-02-0004	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL PARA RACKS 19	UN	1,000000	48,43	48,43
70-01-81-002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHA TA DE ALUMÍNIO DE 7/8 X 1/8 12740 - REF 12740/ORSE	O M			17,93
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,180000	31,30	5,63
70-01-02-0167	BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8`` X 1/8`` 11095/O	M	1,000000	12,30	12,30
01-02-44-018	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4, COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF _08/2023 CS: 96986	C UN			124,73
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,388200	31,30	12,15
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,388200	23,80	9,24
01-01-05-1811	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COM	UN	1,000000	103,35	103,35

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-19-011	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 CS: 98111	C UN			46,03
01-01-44-037*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M3	0,014100	291,09	4,10
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,108800	22,72	2,47
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,138400	30,92	4,28
01-01-05-0698	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAI	UN	1,000000	35,19	35,19
70-01-36-065	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 50 M M2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF 07923 /ORSE	O UN			6,38
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,050000	31,30	1,57
01-01-05-3302	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	1,000000	4,66	4,66
70-01-02-0143	ALICATE DE COMPRESSÃO PARA TERMINAIS DE COMPR	H	0,056000	2,67	0,15
01-02-44-012	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 CS: 96974	C M			95,24
01-02-44-022*	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE	UN	0,666700	27,23	18,15
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,318900	23,80	7,59
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,318900	31,30	9,98
01-01-05-0553	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO CS: 867	M	1,050000	56,70	59,54
01-02-44-021	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 CS: 104746	C UN			28,28
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,190500	31,30	5,96
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,190500	23,80	4,53
01-01-05-0263	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAME	UN	2,000000	1,38	2,76
01-01-05-0424	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,	UN	2,000000	0,41	0,82
01-01-05-2346	MINICAPTOR, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, FIXACA	UN	1,000000	14,21	14,21
01-01-75-092	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 M M (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_03/2023 CS: 91872	C M			17,72
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,197000	23,80	4,69
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,197000	31,30	6,17
01-01-05-1468	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 , SEM	M	1,017000	6,77	6,89
78-12-02-006	CONJUNTO DE MEDIÇÃO INDIRETA 112,5 KVA 3	O UN			13.167,02

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	80/220V. REF 4424/ORSE				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	8,000000	22,72	181,76
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	8,000000	31,30	250,40
01-01-05-0220	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048	KG	2,000000	24,00	48,00
01-01-05-0587	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	18,000000	53,93	970,74
01-01-05-0591	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	54,000000	97,95	5.289,30
01-01-05-1079	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLI	UN	2,000000	12,36	24,72
01-01-05-1268	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSC	UN	3,000000	269,57	808,71
01-01-05-1388	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 250 A / 600	UN	1,000000	837,49	837,49
01-01-05-1813	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COM	UN	3,000000	69,85	209,55
01-01-05-2114	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE	UN	6,000000	86,94	521,64
01-01-05-3302	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	2,000000	4,66	9,32
01-01-05-3305	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	6,000000	7,16	42,96
70-01-02-0187	TUBO DE AÇO GALVANIZADO LEVE C/ COSTURA C/ RO	M	9,000000	83,57	752,13
78-12-02-0003	ARRUELA DE ALUMÍNIO P/ELETRODUTO D=3. 225/ORS	UN	1,000000	6,40	6,40
78-12-02-0004	CONECTOR C LOOK. 660/ORSE	UN	3,000000	32,00	96,00
78-12-02-0005	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8. 664/ORS	UN	3,000000	5,00	15,00
78-12-02-0006	CABO DE COBRE NÚ 50 MM2 - 1/0 AWG. 2694/ORSE	KG	3,000000	135,15	405,45
78-12-02-0007	CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA ALUMÍNIO 1,60 X 0,6	UN	1,000000	2.664,00	2.664,00
78-12-02-0008	BUCHA ALUMINIO P/ELETRODUTO D=3. 3205/ORSE	UN	1,000000	7,95	7,95
78-12-02-0009	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 3. 3206/ORSE	UN	1,000000	25,50	25,50
01-02-50-005	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO E M ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTA LAÇÃO. AF_12/2020 CS: 102106	C UN			27.852,82
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	9,471700	31,30	296,46
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	9,471700	23,80	225,43
01-01-28-130*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHP	0,275860	280,15	77,28
01-01-05-3417	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTE	UN	1,000000	27.253,66	27.253,66
78-12-03-008	GRUPO GERADOR DIESEL, COM CARENAGEM, POT TÊNCIA STANDART ENTRE 210 E 220 KVA, VEL OCIDADE DE 1800 RPM, FREQUENCIA DE 60 HZ REF INSUMO SINAPI 39587	O UN			225.436,76
01-01-50-0278	GRUPO GERADOR DIESEL, COM CARENAGEM, POTENCIA	UN	1,000000	225.436,76	225.436,76
78-12-03-009	ATENUADOR / SILENCIADOR DE RUÍDO DE 85 D B À 1,5M, PARA GMG - GRUPO MOTOR GERADOR DE 200 KVA (CONJUNTO DE ASPIRAÇÃO, EXAU STÃO-900X1200X1000MM E PAINEL ACÚSTICO C	O CJ			6.352,47

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	OM PORTA-900X2100MM). REF 7358/ORSE				
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,000000	30,92	30,92
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
78-12-02-0011	ATENUADOR / SILENCIADOR DE RUÍDO DE 85 DB À 1	CJ	1,000000	6.298,83	6.298,83
70-01-36-058	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X 200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA ) . REF 11273/ORSE	U UN			403,55
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,500000	31,30	46,95
70-01-02-0229	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X9	UN	1,000000	356,60	356,60
01-01-19-019	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0, 8X0,8X0,6 M. AF_12/2020 CS: 97889	C UN			729,70
01-01-44-039*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M3	0,121000	315,31	38,15
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,130600	818,95	106,95
01-01-55-006*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,070000	2.572,89	180,10
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	4,593300	22,72	104,36
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	5,846000	30,92	180,76
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,017300	596,77	10,32
01-01-28-227*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHI	0,027600	75,72	2,09
01-01-28-228*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHP	0,013600	161,81	2,20
01-01-05-3333	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20*	UN	171,818800	0,61	104,81
01-02-37-012	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROS CÁVEL, DN 110 MM (4), PARA REDE ENTERRAD A DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS : 93026	C UN			77,35
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,639000	23,80	15,21
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,639000	31,30	20,00
01-01-05-1302	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL	UN	1,000000	42,15	42,15
01-02-37-026	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4), PARA REDE ENTERRADA DE DISTR IBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMEN TO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93017	C UN			47,42
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,426000	31,30	13,33
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,426000	23,80	10,14

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-2182	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 4, PARA ELETR	UN	1,000000	23,96	23,96
78-12-02-010	CURVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4 - REV.01. REF 12459/ORSE	O UN			128,68
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,280000	31,30	8,76
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,280000	22,72	6,36
01-01-05-1279	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVAN	UN	1,000000	113,56	113,56
78-12-02-011	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4 REF 12461/ORSE	O UN			47,00
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
01-01-05-2183	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELET	UN	1,000000	19,99	19,99
78-12-02-012	BUCHA COM ARRUELA EM ALUMÍNIO P/ELETRODU TO 100MM, D=4. REF 11764/ORSE	O UN			25,48
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,010000	31,30	0,31
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,010000	22,72	0,23
78-12-02-0014	ARRUELA DE ALUMÍNIO P/ELETRODUTO D=4. 224/ORS	UN	1,000000	10,35	10,35
78-12-02-0015	BUCHA ALUMÍNIO P/ELETRODUTO D=4 (100MM). 318/	UN	1,000000	14,59	14,59
01-02-44-005	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, PARA CABOS DE 6 A 50 MM2 - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 CS: 10475 1	C UN			23,86
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,186300	23,80	4,43
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,186300	31,30	5,83
01-01-05-1792	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50	UN	1,000000	13,60	13,60
70-01-76-007	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO - REF:00407 ORSE	O M			74,91
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,310000	31,30	9,70
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,310000	23,80	7,38
01-01-05-0553	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO CS: 867	M	1,020000	56,70	57,83
70-01-76-006	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	U M			52,17
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,210000	23,80	5,00
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,210000	31,30	6,57



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0552	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO CS: 863	M	1,020000	39,80	40,60
01-01-75-007	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91927	C M			5,17
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,029000	31,30	0,91
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,029000	23,80	0,69
01-01-05-0580	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	2,86	3,56
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04
01-02-37-008	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 92988	C M			59,32
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,083000	31,30	2,60
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,083000	23,80	1,98
01-01-05-0587	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,015000	53,93	54,74
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009000	4,14	0,04
01-01-78-021	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 CS: 101567	C M			101,97
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,003200	31,30	0,10
01-01-05-0591	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,040100	97,95	101,88
01-01-75-005	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91935	C M			26,99
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,114000	31,30	3,57
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,114000	23,80	2,71
01-01-05-0578	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,243400	16,64	20,69
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009400	4,14	0,04
01-02-37-005	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA	C M			29,56

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	DA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 C S: 92984				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,060800	31,30	1,90
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,060800	23,80	1,45
01-01-05-0582	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	1,015000	25,81	26,20
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,009000	4,14	0,04
01-02-37-021	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUI ÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93012	C M			63,06
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,213000	31,30	6,67
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,213000	23,80	5,07
01-01-05-1476	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4 , SEM	M	1,100000	46,68	51,35
78-12-02-013	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO SEM COST URA D= 4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. RE F 4228/ORSE	O UN			1.054,13
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,100000	31,30	3,13
78-12-02-0016	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM CO	UN	1,000000	1.051,00	1.051,00
75-12-02-002	MONTAGEM DE ACESSÓRIOS PARA SUBESTAÇÃO T RANSFORMADORA EM POSTE - REV 01_2023 REF 00323/ORSE	O UN			6.650,47
01-01-05-0264	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO	UN	28,000000	1,39	38,92
01-01-05-0587	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	5,000000	53,93	269,65
01-01-05-1683	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E	UN	0,083000	76,27	6,33
01-01-05-1813	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COM	UN	1,000000	69,85	69,85
01-01-05-1858	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, P	UN	6,000000	27,03	162,18
01-01-05-2467	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO	UN	4,000000	17,69	70,76
01-01-05-2469	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO	UN	6,000000	27,43	164,58
01-01-05-2572	PINO ROSCA EXTERNA, EM ACO GALVANIZADO, PARA	UN	6,000000	47,40	284,40
01-01-05-2737	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EX	UN	1,000000	1.172,61	1.172,61
01-01-05-3016	SUPORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR	UN	2,000000	279,12	558,24
75-12-02-0001	CABO DE AÇO COBREADO 3 X 9 AWG 00393/ORSE	KG	2,800000	61,15	171,22
75-12-02-0002	CARTUCHO PARA CONECTOR CUNHA SÉRIE VERMELHO 0	UN	5,000000	7,00	35,00
75-12-02-0003	CHAVE FUSÍVEL 15KV- 24KV 100A 12000A 00588/OR	UN	3,000000	390,00	1.170,00
75-12-02-0004	CONEC AMPACTINHO TIPO II VERDE - 880.560-1 0	UN	2,000000	7,85	15,70
75-12-02-0005	CONEC AMPACTINHO TIPO VII VERMELHO / BR 444.0	UN	2,000000	10,25	20,50
75-12-02-0006	CONEC CUNHA P/C 2 C/ 1/0 AWG AL 00656/ORSE	UN	3,000000	9,60	28,80
75-12-02-0007	CONEC CUNHA P/C 6 C/ 1/0 AWG AL 00657/ORSE	UN	1,000000	23,98	23,98

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
75-12-02-0008	CONEC CUNHA P/C 6 C/ 2 AWG AL 00658/ORSE	UN	1,000000	23,98	23,98
75-12-02-0009	CONECTOR C LOOK 00660/ORSE	UN	1,000000	32,00	32,00
75-12-02-0010	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "T", 1900M	UN	4,000000	284,00	1.136,00
75-12-02-0011	ELO FUSÍVEL 2 H, 500 MM 00881/ORSE	UN	3,000000	15,35	46,05
75-12-02-0012	ESTRIBO NORMAL ALÇA 2 AWG PARA CO 00927/ORSE	UN	3,000000	43,44	130,32
75-12-02-0013	FIO ALUMÍNIO RECOZIDO PARA AMARRAÇÃO 6 AWG 00	KG	0,400000	52,50	21,00
75-12-02-0014	GRAMPO LINHA VIVA 6 A 250 MCM, RAMAL 8 A 2/0	UN	3,000000	50,00	150,00
75-12-02-0015	PÁRA-RAIO TIPO POLIMÉRICO 12KV, COM DESLIGADO	UN	3,000000	268,00	804,00
75-12-02-0016	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA 16 X 400MM 01683/ORS	UN	2,000000	19,70	39,40
78-12-02-0005	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8. 664/ORS	UN	1,000000	5,00	5,00

01-02-02-006	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA , DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E IN STALAÇÃO. AF_02/2025_PS CS: 101658	C UN			<b>414,85</b>
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,206400	23,80	4,91
01-01-28-129*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHI	0,051701	76,61	3,96
01-01-28-130*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHP	0,201607	280,15	56,48
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,206400	31,30	6,46
01-01-05-1691	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750	UN	0,014000	4,14	0,06
01-01-05-2056	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE	UN	1,000000	342,99	342,99

01-50-02-042	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO D E AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M , PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS CS: 101637	C UN			<b>139,64</b>
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,574000	31,30	17,97
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,574000	23,80	13,66
01-01-28-129*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHI	0,051701	76,61	3,96
01-01-28-130*	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMADE CAR	CHP	0,201607	280,15	56,48
01-01-05-0580	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLA	M	3,000000	2,86	8,58
01-01-50-0485	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOL	UN	1,000000	39,00	39,00

75-12-02-003	MANILHA SAPATILHA PREFORMADA, FORNECIMEN TO REF 04136/ORSE	O UN			<b>23,30</b>
75-12-02-0017	MANILHA SAPATILHA PREFORMADA 03243/ORSE	UN	1,000000	23,30	23,30

75-12-02-004	FORNECIMENTO DE GANCHO DE OLHAL C/ FURO 18 MM REF 02884/ORSE	O UN			<b>14,90</b>
75-12-02-0018	GANCHO OLHAL C/ FURO 18MM 01041/ORSE	UN	1,000000	14,90	14,90

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
75-12-02-005	ABRAÇADEIRA EM FITA DE AÇO 1", COM FECH O RÁPIDO REF 10764/ORSE	O UN			12,97
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,100000	30,20	3,02
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,100000	22,72	2,27
75-12-02-0019	ABRAÇADEIRA EM FITA DE AÇO 1", COM FECHO RÁP	UN	1,000000	7,68	7,68
75-12-02-006	BOX RETO EM ALUMÍNIO DE 3/4" REF 11816/ ORSE	O UN			9,93
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,110000	31,30	3,44
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,110000	22,72	2,50
75-12-02-0020	BOX RETO 3/4" 08207/ORSE	UN	1,000000	3,99	3,99
75-12-02-007	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 4" - FORNECIMENT O REF 03998/ORSE	O UN			47,35
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,270000	31,30	8,45
75-12-02-0021	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 4" 03154/ORSE	UN	1,000000	38,90	38,90
75-12-02-008	FORNECIMENTO DE ISOLADOR DE DISCO POLIMÉ RICO REF 03066/ORSE	O UN			64,20
75-12-02-0022	ISOLADOR DE DISCO POLIMÉRICO 15 KV 02524/ORSE	UN	1,000000	64,20	64,20
75-12-02-009	GRAMPO LINHA VIVA DE LATÃO ESTANHADO, DI ÂMETRO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 10 A 120 MM2, DIÂMETRO DA DERIVAÇÃO DE 10 A 70 MM 2	O UN			71,20
01-01-05-1785	GRAMPO LINHA VIVA DE LATAO ESTANHADO, DIAMETR	UN	1,000000	71,20	71,20
01-01-78-001	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INS TALAÇÃO. AF_07/2020 CS: 101553	C UN			24,24
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,157000	31,30	4,91
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,017442	23,80	0,42
01-01-05-0138	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVA	UN	1,000000	18,92	18,92
75-12-02-010	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PA RA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COM GR AMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL -583 OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALA ÇÃO REF 10907/ORSE	O UN			10,19

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,100000	31,30	3,13
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,100000	22,72	2,27
75-12-02-0023	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2	UN	1,000000	4,79	4,79
75-12-02-011	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 1.1/4", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO REF 03770/ORSE	O M			19,25
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,450000	22,72	10,22
75-12-02-0024	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 1 1	M	1,015000	8,90	9,03
78-12-02-020	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO S EM COSTURA 2 1/2 X 3M. REF 7920/ORSE	O UN			345,02
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,750000	31,30	23,48
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,750000	22,72	17,04
78-12-02-0026	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM CO	UN	1,050000	290,00	304,50
01-02-37-015	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2), PARA REDE ENTERADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 CS: 93022	C UN			46,42
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,462500	31,30	14,48
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,462500	23,80	11,01
01-01-05-1298	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL	UN	1,000000	20,95	20,95
70-02-38-018	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS - REF 8690 /ORSE	U M			22,07
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,140000	31,30	4,38
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,140000	22,72	3,18
70-01-02-0103	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS - 08926/ORSE	M	1,000000	14,51	14,51
01-02-38-059	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 98307	C UN			46,49
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,431721	31,30	13,51
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,323791	23,80	7,71
01-01-05-3379	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO	UN	1,000000	25,28	25,28
70-02-38-025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ	O UN			35,65

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	45 FÊMEA CAT 6 (KRONE OU SIMILAR) - REF				
	07164/ORSE				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,100000	31,30	3,13
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,100000	22,72	2,27
70-01-02-0116	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CAT 6 - 06635/ORSE	UN	1,000000	30,25	30,25
01-01-75-019	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 9194 1	C UN			11,78
01-01-06-074*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,000900	730,75	0,66
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,164000	31,30	5,13
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,164000	23,80	3,90
01-01-05-0725	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4 X 2, PARA ELE	UN	1,000000	2,10	2,10
01-01-19-048	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60 X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 CS : 101795	C UN			600,69
01-01-44-036*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M2	0,585000	6,91	4,04
01-01-55-006*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,051000	2.572,89	131,22
01-02-31-011*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMASSA	M3	0,087200	534,10	46,57
01-01-70-001*	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	1,665900	9,11	15,18
01-01-70-020*	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM	M3	0,041500	1.122,41	46,58
01-01-06-075*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,079800	667,41	53,26
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,747800	22,72	62,43
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	3,497200	30,92	108,13
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,014400	596,77	8,59
01-01-28-227*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHI	0,075300	75,72	5,70
01-01-28-228*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHP	0,036900	161,81	5,97
01-01-05-0374	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM,	UN	14,059000	4,46	62,70
01-01-05-0779	CANALETE DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE	UN	14,175000	2,77	39,26
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,006000	6,71	0,04
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	0,129500	9,59	1,24
01-01-05-2788	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2	KG	0,013700	16,63	0,23
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQU	M	0,154000	3,35	0,52
01-01-05-3036	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARA	M	0,483000	18,81	9,09
70-02-38-034	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO. REF I 10322/ORSE	U UN			23,68
70-01-02-0148	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO.	UN	1,000000	23,68	23,68

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-02-38-024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 MACHO CAT 6 REF 11242/ORSE	O UN			8,62
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,100000	31,30	3,13
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,100000	22,72	2,27
70-01-02-0115	CONECTOR RJ-45 MACHO, CAT.6 - 12118/ORSE	UN	1,000000	3,22	3,22
70-02-38-043	CÂMERA DE VÍDEO DIGITAL, BULLET POE, FULL L HD 1080P, COM INFRAVERMELHO E ALCANCE DE 30M, IP67, HIKVISION OU SIMILAR. EXCL USIVE PONTO DE LÓGICA E PONTO DE ENERGIA . REF 13597/ORSE	U UN			274,07
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	1,000000	24,07	24,07
70-01-02-0257	CÂMERA DE VÍDEO DIGITAL, BULLET POE, FULL HD	UN	1,000000	250,00	250,00
70-02-38-028	CÂMERA IP VIP 3240 IA DOME FULL HD MP IR 40MM, INTELBRAS OU SIMILAR - REF 13786/ ORSE	O UN			1.137,31
01-01-98-251*	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:	H	1,000000	37,73	37,73
70-01-02-0129	CÂMERA IP VIP 3240 D IA DOME FULL HD 2 MP IR	UN	1,000000	1.099,58	1.099,58
01-02-38-008	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO E M EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 CS: 98296	C M			9,97
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,055104	31,30	1,72
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,041328	23,80	0,98
01-01-05-0607	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATE	M	1,050000	6,93	7,28
01-01-19-016	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0, 3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 CS: 97886	C UN			176,92
01-01-44-039*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M3	0,036000	315,31	11,35
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,027800	818,95	22,77
01-01-55-005*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,017500	3.144,77	55,03
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,996700	22,72	22,65
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,268600	30,92	39,23
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,003900	596,77	2,33
01-01-05-3333	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20*	UN	38,691000	0,61	23,60

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-75-094	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 M M (1 1/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FO RNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91869	O M			16,69
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,136000	31,30	4,26
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,136000	23,80	3,24
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,002300	24,00	0,06
01-01-05-1470	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ,	M	1,017000	9,01	9,16
01-01-75-091	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 M M (1), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNEC IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 9186 8	O M			13,19
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,114000	31,30	3,57
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,114000	23,80	2,71
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,002000	24,00	0,05
01-01-05-1468	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 , SEM	M	1,017000	6,77	6,89
01-01-75-088	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 M M (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91 867	O M			9,61
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,094000	31,30	2,94
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,094000	23,80	2,24
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,001800	24,00	0,04
01-01-05-1475	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 , SE	M	1,017000	4,33	4,40
01-01-75-017	CAIXA RETANGULAR 4 X 2 ALTA (2,00 M DO P ISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 CS: 91939	C UN			33,05
01-01-06-074*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,000900	730,75	0,66
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,550000	31,30	17,22
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,550000	23,80	13,09
01-01-05-0725	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4 X 2, PARA ELE	UN	1,000000	2,10	2,10
01-01-75-089	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 M M (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTA LADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇ ÃO. AF_03/2023 CS: 91871	C M			14,15
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,177000	31,30	5,54



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,177000	23,80	4,21
01-01-05-1475	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 , SE	M	1,017000	4,33	4,40
70-02-38-029	CAIXA DE PASSAGEM DE ATÉ 15X15X10CM - FO RNECIMENTO E E INSTALACAO. REF. CS 10055 6 CONFORME PROJETO	U UN			39,98
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,346000	31,30	10,83
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,346000	23,80	8,23
01-01-05-0723	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM	UN	1,000000	20,93	20,93
70-02-75-001	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4 X 2, PARA TOMADAS E INTERRUPTORES. REF.: 12984/OR SE	O UN			3,53
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,080000	22,72	1,82
01-01-05-1570	ESPELHO / PLACA CEGA 4 X 2, PARA INSTALACAO D	UN	1,000000	1,71	1,71
77-12-02-005	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 4,5M, TEMPO D E DESCARGA 11S, NBR 9443, 9444, 10721 - REF 1505/ORSE	O UN			245,96
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,100000	22,72	2,27
01-01-05-1595	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO	UN	1,000000	243,69	243,69
70-02-42-005	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 26X13CM, EM PVC 2MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS , CORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820) - SENTIDO DE ROTA DE FUGA (SAÍDA)	O UN			21,54
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
01-01-05-2623	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCE	UN	1,000000	17,00	17,00
70-02-42-018	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) REF 11853/ORSE	O UN			31,69
01-01-05-2624	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCE	UN	1,000000	31,69	31,69
70-01-88-004	DETECTOR DE FUMAÇA TIPO ÓPTICO CONVENCIO	O UN			128,35

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	NAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU SIMILAR - REF 11978/ORSE				
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
70-01-02-0058	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO CONVENCIONAL, MODEL	UN	1,000000	101,34	101,34
70-01-88-002	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCÊNDIO - REF 07861/ORSE	O UN			162,12
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
70-01-02-0055	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO	UN	1,000000	135,11	135,11
70-01-88-003	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF 10446 /ORSE	U UN			370,56
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,700000	31,30	21,91
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,700000	22,72	15,90
70-01-02-0056	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - 1	UN	1,000000	332,75	332,75
70-01-88-010	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO - 3 X 1,5MM2 REF 11855/ORSE	O M			27,36
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,150000	31,30	4,70
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,150000	22,72	3,41
70-01-02-0069	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO	M	1,020000	18,87	19,25
70-01-88-016	CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO , CAPACIDADE: 8 LAÇOS, COM 2 LINHAS, MOD .VR-8L, VERIN OU SIMILAR. REF 8058/ORSE	U UN			493,71
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,000000	31,30	31,30
70-01-02-0293	CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO, CAP	UN	1,000000	462,41	462,41
01-50-01-877	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS : 103839	C UN			18,60
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,228600	30,20	6,90
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,228600	22,84	5,22
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,076200	1,90	0,14

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-50-0560	CURVA 45 GRAUS DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BO	UN	1,000000	5,45	5,45
01-01-50-0729	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE	UN	0,000700	56,57	0,04
01-01-50-0772	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, F	UN	0,002800	308,60	0,86
01-50-02-018	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA , INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. A F_04/2022 CS: 103865	C UN			25,16
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,304700	30,20	9,20
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,304700	22,84	6,96
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,114300	1,90	0,22
01-01-50-0729	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE	UN	0,001100	56,57	0,06
01-01-50-0772	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, F	UN	0,004200	308,60	1,30
01-01-50-0779	TE DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA	UN	1,000000	7,45	7,45
70-01-89-024	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 4 X 4 PA RA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITRO SO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO. REF 8735/ORSE	U UN			62,77
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,600000	30,20	18,12
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,600000	22,72	13,63
70-01-02-0296	PATCH CABLE (PATCH CORDS AZUL) CAT.6 C/2,50M.	UN	1,000000	31,02	31,02
70-01-89-010	PAINEL DE ALARME DE GASES MEDICINAIS - O XIGÊNIO	U UN			526,68
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	1,200000	29,21	35,05
70-01-02-0105	POSTO - PAINEL DE ALARME COM PRESSOSTATO PARA	UN	1,000000	491,63	491,63
01-02-61-056	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVE L, 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0 8/2021 CS: 95248	C UN			54,63
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,071900	22,84	1,64
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,071900	30,20	2,17
01-01-05-1699	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50	UN	0,008400	12,90	0,11
01-01-05-3686	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2	UN	1,000000	50,72	50,72
78-12-03-027	SOLDA PRATA - 1/2 - 60X40 REF INS 09430/ ORSE	O KG			142,96
01-01-98-354*	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,150000	36,54	5,48
78-12-02-0036	SOLDA PRATA - 1/2 - 60X40. 09430/ORSE	KG	1,000000	137,48	137,48

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-01-89-006	PONTO DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS - O XIGÊNIO MEDICINAL - INCLUSO TOMADA E CAN OPLA	U UN			73,77
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,300000	29,21	8,76
70-01-02-0099	TOMADA POSTO PAREDE - INTERNA OXIGÊNIO 06499/	UN	1,000000	65,01	65,01
70-01-89-007	PONTO DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS - A R COMPRIMIDO - INCLUSO TOMADA E CANOPLA	U UN			73,77
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,300000	29,21	8,76
70-01-02-0097	TOMADA POSTO PAREDE - INTERNA AR COMPRIMIDO 0	UN	1,000000	65,01	65,01
70-01-89-014	MARCADOR DE TUBULAÇÃO AUTOADESIVO - FO.1 2175	U UN			2,07
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,050000	22,72	1,14
70-01-02-0009	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE	M2	0,006000	155,51	0,93
70-01-89-015	MARCADOR DE TUBULAÇÃO AUTOADESIVO - FA.1 2176	U UN			2,07
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,050000	22,72	1,14
70-01-02-0009	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE	M2	0,006000	155,51	0,93
01-01-90-004	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE CS: 103244	C UN			2.561,57
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	2,333400	24,07	56,16
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	2,333400	29,21	68,16
01-01-01-0015	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARE	UN	1,000000	2.374,49	2.374,49
01-01-05-0417	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6	UN	9,000000	0,61	5,49
01-01-05-0919	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4 COM PA	UN	6,000000	1,39	8,34
01-01-05-2436	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA	UN	4,000000	0,52	2,08
01-01-05-3021	SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 C	UN	2,000000	19,13	38,26
01-01-05-3298	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	10,000000	0,86	8,60
01-01-90-001	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE CS: 103247	C UN			2.845,83

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	2,333400	29,21	68,16
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	2,333400	24,07	56,16
01-01-01-0012	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARE	UN	1,000000	2.658,75	2.658,75
01-01-05-0417	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6	UN	9,000000	0,61	5,49
01-01-05-0919	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4 COM PA	UN	6,000000	1,39	8,34
01-01-05-2436	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA	UN	4,000000	0,52	2,08
01-01-05-3021	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 C	UN	2,000000	19,13	38,26
01-01-05-3298	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	10,000000	0,86	8,60

01-01-90-002	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE CS: 103250	C	UN		4.144,18
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	2,523000	29,21	73,70
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	2,523000	24,07	60,73
01-01-01-0013	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARE	UN	1,000000	3.947,00	3.947,00
01-01-05-0417	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6	UN	9,000000	0,61	5,49
01-01-05-0919	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4 COM PA	UN	6,000000	1,39	8,34
01-01-05-2436	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA	UN	4,000000	0,52	2,08
01-01-05-3021	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 C	UN	2,000000	19,13	38,26
01-01-05-3298	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	10,000000	0,86	8,60

01-01-90-003	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORN ECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE CS: 103253	C	UN		5.658,20
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	2,633500	29,21	76,92
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	2,633500	24,07	63,39
01-01-01-0014	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARE	UN	1,000000	5.455,13	5.455,13
01-01-05-0417	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6	UN	9,000000	0,61	5,49
01-01-05-0919	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4 COM PA	UN	6,000000	1,39	8,34
01-01-05-2436	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA	UN	4,000000	0,52	2,08
01-01-05-3021	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 C	UN	2,000000	19,13	38,26
01-01-05-3298	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	10,000000	0,86	8,60

01-01-90-031	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE CS: 103262	C	UN		8.320,31
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	4,361900	29,21	127,41
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	4,361900	24,07	104,99
01-01-01-0041	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.0	UN	1,000000	8.006,47	8.006,47
01-01-05-0252	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO	UN	6,000000	1,58	9,48

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0416	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10 CS: 4374	UN	6,000000	0,37	2,22
01-01-05-0919	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4 COM PA	UN	6,000000	1,39	8,34
01-01-05-2436	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA	UN	8,000000	0,52	4,16
01-01-05-2437	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA	UN	6,000000	1,73	10,38
01-01-05-3021	SUORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 C	UN	2,000000	19,13	38,26
01-01-05-3298	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA	UN	10,000000	0,86	8,60

70-01-84-001	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, BIVOLT, REF.: C 80 A, DA VENTOKIT OU SIMILAR - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO REF 11148/ORSE	O UN			287,63
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	1,000000	31,30	31,30
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,000000	22,72	22,72
70-01-02-0038	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, BIVOLT, REF.: C 80 A,	UN	1,000000	233,61	233,61

01-50-01-777	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 CS: 97327	C M			29,09
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,044526	29,21	1,30
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,044526	24,07	1,07
01-01-05-3492	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA	M	1,022727	5,53	5,66
01-01-50-0869	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4, E = 0,79 MM,	M	1,022727	20,61	21,08

01-50-01-776	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 CS: 97329	C M			62,93
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,062728	29,21	1,83
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,062728	24,07	1,51
01-01-05-3491	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA	M	1,022727	15,29	15,64
01-01-50-0868	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2, E = 0,79 MM,	M	1,022727	43,00	43,98

01-50-01-779	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 CS: 97328	C M			49,49
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,053612	29,21	1,57
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,053612	24,07	1,29
01-01-05-3496	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA	M	1,022727	13,91	14,23
01-01-50-0872	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8, E = 0,79 MM,	M	1,022727	31,70	32,42

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-50-01-780	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 CS: 97330	C M			77,20
01-01-98-277*	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEM	H	0,071814	29,21	2,10
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,071814	24,07	1,73
01-01-05-3497	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA	M	1,022727	18,28	18,70
01-01-50-0874	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8, E = 0,79 MM,	M	1,022727	53,49	54,71
01-50-01-973	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS: 103835	C M			67,08
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,290900	30,20	8,79
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,290900	22,84	6,64
01-01-50-0853	TUBO DE COBRE CLASSE A, DN = 1/2 (15 MM), PAR	M	1,022500	50,53	51,67
01-50-01-836	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS: 92311	C UN			13,88
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,137000	30,20	4,14
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,137000	22,84	3,13
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,045800	1,90	0,09
01-01-50-0547	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS SEM ANEL DE SOLDA,	UN	1,000000	5,48	5,48
01-01-50-0729	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE	UN	0,003800	56,57	0,21
01-01-50-0772	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, F	UN	0,002800	308,60	0,86
01-50-01-960	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 CS: 92317	C UN			19,50
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,199300	30,20	6,02
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,199300	22,84	4,55
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,074700	1,90	0,14
01-01-50-0729	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE	UN	0,001100	56,57	0,06
01-01-50-0772	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, F	UN	0,004200	308,60	1,30
01-01-50-0779	TE DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA	UN	1,000000	7,45	7,45
70-01-35-007	DUTO EM CHAPA GALV, ISOLAMENTO TÉRMICO 2	O M2			96,75

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-01-02-0126	5MM, DUO FLEXÍVEL C/ ISOLAMENTO, COLARINHO C/REGISTRO, CX PLENUM E ACESSÓRIOS E DUTO FLEXÍVEL, FIXAÇÃO E ACESS - FORNECIMENTO E INST - REF 11792/ORSE DUTO EM CHAPA GALV, ISOLAMENTO TÉRMICO 25MM,	M2	1,000000	96,75	96,75
78-12-03-012	CAIXA DE VENTILAÇÃO MULTIVAC CFM 500 PRESSÃO MÁX 384	O UN			2.228,00
78-12-03-0002	CAIXA DE VENTILAÇÃO MULTIVAC CFM 500 PRESSÃO	UN	1,000000	2.228,00	2.228,00
78-12-03-013	CAIXA DE VENTILAÇÃO BBS 225 COM FILTRAGEM G4+F8	O UN			8.480,00
78-12-03-0003	CAIXA DE VENTILAÇÃO BBS 225 COM FILTRAGEM G4+	UN	1,000000	8.480,00	8.480,00
78-12-03-014	EXAUSTOR CSS 280MM	O UN			8.490,00
78-12-03-0008	EXAUSTOR CSS 280MM	UN	1,000000	8.490,00	8.490,00
78-12-03-015	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 150 X 100MM REF. TROPICAL	O UN			165,47
78-12-03-0010	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 150 X 10	UN	1,000000	165,47	165,47
78-12-03-016	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 200 X 100MM REF. TROPICAL	O UN			154,84
78-12-03-0018	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 200 X 10	UN	1,000000	154,84	154,84
78-12-03-017	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 100 X 100MM REF. TROPICAL	O UN			150,67
78-12-03-0009	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 100 X 10	UN	1,000000	150,67	150,67
78-12-03-018	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 250 X 200MM REF. TROPICAL	O UN			225,27
78-12-03-0011	GRELHA DE INSUFLAMENTO, MOD. DV + RG 250 X 20	UN	1,000000	225,27	225,27
78-12-03-019	VENEZIANA TOMADA DE AR EXTERNO, MOD. TAE 400 X 200MM REF. TROPICAL	O UN			167,60
78-12-03-0019	TOMADA DE AR EXTERNO, MOD. TAE 400 X 200MM RE	UN	1,000000	167,60	167,60



## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
78-12-03-020	GRELHA DE RETORNO, MOD. RHN + RG 500 X 3 00MM REF. TROPICAL	O UN			246,13
78-12-03-0013	GRELHA DE RETORNO, MOD. RHN + RG 500 X 300MM	UN	1,000000	246,13	246,13
78-12-03-021	GRELHA DE RETORNO, MOD. RHN + RG 500 X 1 00MM REF. TROPICAL	O UN			147,13
78-12-03-0012	GRELHA DE RETORNO, MOD. RHN + RG 500 X 100MM	UN	1,000000	147,13	147,13
78-12-03-022	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 300X150MM REF. TROPICAL	O UN			151,97
78-12-03-0004	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 300X1	UN	1,000000	151,97	151,97
78-12-03-023	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 400X150MM REF. TROPICAL	O UN			165,28
78-12-03-0007	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 400X1	UN	1,000000	165,28	165,28
78-12-03-024	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 350X200MM REF. TROPICAL	O UN			191,03
78-12-03-0006	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 350X2	UN	1,000000	191,03	191,03
78-12-03-025	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 300X200MM REF. TROPICAL	O UN			151,97
78-12-03-0005	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, MOD. DCV-O 300X2	UN	1,000000	151,97	151,97
01-01-84-190	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89355	C M			21,07
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,327900	30,20	9,90
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,327900	22,84	7,49
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,076500	1,90	0,15
01-01-05-3622	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	3,39	3,56
01-01-84-193	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89356	C M			24,31
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,380000	30,20	11,48
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,380000	22,84	8,68
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,088600	1,90	0,17
01-01-05-3623	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	3,83	4,02

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-84-199	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89449	C M			16,73
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,034100	30,20	1,03
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,034100	22,84	0,78
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,008000	1,90	0,02
01-01-05-3626	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	14,23	14,93
01-01-84-202	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89451	C M			43,35
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,049400	30,20	1,49
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,049400	22,84	1,13
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,011500	1,90	0,02
01-01-05-3628	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 75 MM, AGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	38,81	40,72
01-01-84-196	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89357	C M			32,88
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,453000	30,20	13,68
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,453000	22,84	10,35
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,105600	1,90	0,20
01-01-05-3624	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	8,26	8,67
01-01-84-094	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89366	C UN			15,86
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,141600	22,84	3,23
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,141600	30,20	4,28
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,005900	64,17	0,38
01-01-05-1930	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90	UN	1,000000	7,43	7,43
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,033800	1,90	0,06
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,007000	72,70	0,51
01-01-84-002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA R EGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁG UA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/20	C UN			6,20

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	22 CS: 89429				
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,084400	30,20	2,55
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,084400	22,84	1,93
01-01-05-0085	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSC	UN	1,000000	0,82	0,82
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,005900	64,17	0,38
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,028100	1,90	0,05
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,007000	72,70	0,51

01-01-84-011	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA R EGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89596	C UN			10,03
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,073500	30,20	2,22
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,073500	22,84	1,68
01-01-05-0090	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSC	UN	1,000000	4,11	4,11
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,012900	64,17	0,83
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,016100	1,90	0,03
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,016500	72,70	1,20

01-01-84-004	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA R EGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , IN STALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENT O E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89553	C UN			5,65
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,052400	30,20	1,58
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,052400	22,84	1,20
01-01-05-0086	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSC	UN	1,000000	1,65	1,65
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,008200	64,17	0,53
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,012000	1,90	0,02
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,009500	72,70	0,69

01-01-84-141	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇ ÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89426	C UN			9,40
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,099400	30,20	3,00
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,099400	22,84	2,27
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,008200	64,17	0,53
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,033100	1,90	0,06
01-01-05-2157	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM,	UN	1,000000	2,86	2,86
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,009500	72,70	0,69

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-84-139	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022 CS: 89373	C UN			7,21
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,094400	30,20	2,85
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,094400	22,84	2,16
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,005900	64,17	0,38
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,031500	1,90	0,06
01-01-05-2156	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM,	UN	1,000000	1,29	1,29
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,007000	72,70	0,51
01-01-84-099	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89362	C UN			9,82
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,152000	30,20	4,59
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,152000	22,84	3,47
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,007100	64,17	0,46
01-01-05-1920	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MA	UN	1,000000	0,67	0,67
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,033800	1,90	0,06
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,008000	72,70	0,58
01-01-84-106	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89501	C UN			14,00
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,127100	30,20	3,84
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,127100	22,84	2,90
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,016500	64,17	1,06
01-01-05-1923	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MA	UN	1,000000	4,60	4,60
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,019000	1,90	0,04
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,022000	72,70	1,60
01-01-84-135	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89577	C UN			33,49
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,084700	30,20	2,56
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,084700	22,84	1,93
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,016500	64,17	1,06
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,019000	1,90	0,04
01-01-05-2090	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM	UN	1,000000	26,34	26,34
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,022000	72,70	1,60

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-84-178	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTEN TO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89395	C UN			13,48
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,202600	30,20	6,12
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,202600	22,84	4,63
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,010600	64,17	0,68
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,050700	1,90	0,10
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,012000	72,70	0,87
01-01-05-3198	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA	UN	1,000000	1,11	1,11
01-01-84-081	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE Á GUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2 022 CS: 89409	C UN			9,66
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,135900	30,20	4,10
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,135900	22,84	3,10
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,007100	64,17	0,46
01-01-05-1953	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MA	UN	1,000000	1,38	1,38
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,030200	1,90	0,06
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,008000	72,70	0,58
01-01-84-096	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89358	C UN			8,26
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,131100	30,20	3,96
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,131100	22,84	2,99
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,004700	64,17	0,30
01-01-05-1919	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MA	UN	1,000000	0,54	0,54
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,029100	1,90	0,06
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,006000	72,70	0,44
01-01-84-102	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE Á GUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2 022 CS: 89413	C UN			12,27
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,162100	30,20	4,90
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,162100	22,84	3,70
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,009400	64,17	0,60
01-01-05-1921	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MA	UN	1,000000	2,23	2,23
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,036000	1,90	0,07

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,011000	72,70	0,80
01-01-84-108	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89505	C UN			38,24
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,150600	30,20	4,55
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,150600	22,84	3,44
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,021200	64,17	1,36
01-01-05-1924	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MA	UN	1,000000	26,69	26,69
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,022200	1,90	0,04
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,030000	72,70	2,18
01-01-84-126	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89372	C UN			15,18
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,087400	30,20	2,64
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,087400	22,84	2,00
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,004700	64,17	0,30
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,029100	1,90	0,06
01-01-05-2086	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM	UN	1,000000	9,78	9,78
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,006000	72,70	0,44
01-01-84-129	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 CS: 89379	C UN			17,83
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,101300	30,20	3,06
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,101300	22,84	2,31
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,007100	64,17	0,46
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,033800	1,90	0,06
01-01-05-2087	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM	UN	1,000000	11,38	11,38
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,008000	72,70	0,58
01-01-84-132	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89387	C UN			28,06
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,120800	30,20	3,65
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,120800	22,84	2,76
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,009400	64,17	0,60

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,040300	1,90	0,08
01-01-05-2088	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM	UN	1,000000	20,21	20,21
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,011000	72,70	0,80
77-12-03-001	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADA EM PRUMADA DE ÁGUA. FORNECIMENT TO E INSTALAÇÃO	O UN			12,14
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,085000	30,20	2,57
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,085000	22,72	1,93
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,024000	64,17	1,54
01-01-05-2196	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PRED	UN	1,000000	3,92	3,92
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,030000	72,70	2,18
01-01-84-137	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89598	C UN			45,08
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,100000	30,20	3,02
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,100000	22,84	2,28
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,021200	64,17	1,36
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,022200	1,90	0,04
01-01-05-2091	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 60 MM	UN	1,000000	36,20	36,20
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,030000	72,70	2,18
01-01-84-181	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIME TO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89398	C UN			18,48
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,241600	30,20	7,30
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,241600	22,84	5,52
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,014100	64,17	0,90
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,060500	1,90	0,11
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,016500	72,70	1,20
01-01-05-3199	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA	UN	1,000000	3,48	3,48
77-12-01-001	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X32MM, INSTALADA EM RAMAL OU SUB-RAMAL D E ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF 90375/SINAPI	O UN			9,74
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,119000	22,84	2,72
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,119000	30,20	3,59
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,009000	64,17	0,58
01-01-05-0458	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM	UN	1,000000	1,94	1,94

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,060000	1,90	0,11
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,011000	72,70	0,80
01-01-84-183	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECI MENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 10401 1	C UN			24,84
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,256000	30,20	7,73
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,256000	22,84	5,85
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,017600	64,17	1,13
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,064100	1,90	0,12
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,021000	72,70	1,53
01-01-05-3200	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA	UN	1,000000	8,51	8,51
01-01-84-184	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTAL AÇÃO. AF_06/2022 CS: 89625	C UN			21,88
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,169400	30,20	5,12
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,169400	22,84	3,87
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,024700	64,17	1,58
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,028500	1,90	0,05
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,033000	72,70	2,40
01-01-05-3204	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA F	UN	1,000000	8,89	8,89
01-01-79-031	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, D N 50 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PR EDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 CS: 105234	C UN			9,26
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,065900	30,20	1,99
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,065900	22,84	1,51
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,011800	64,17	0,76
01-01-05-0464	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM	UN	1,000000	3,91	3,91
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,011000	1,90	0,02
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,015000	72,70	1,09
01-01-79-034	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, D N 60 X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PR EDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 CS: 105139	C UN			18,80
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,087900	30,20	2,65
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,087900	22,84	2,01



SESAB (A)					
Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA					
CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,015300	64,17	0,98
01-01-05-0467	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM	UN	1,000000	11,66	11,66
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,014700	1,90	0,03
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,020500	72,70	1,49
01-01-79-035	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, D N 60 X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PR EDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO O. AF_04/2024 CS: 105140	C UN			24,15
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,109500	30,20	3,31
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,109500	22,84	2,50
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,018900	64,17	1,21
01-01-05-0468	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM	UN	1,000000	15,22	15,22
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,018300	1,90	0,03
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,026000	72,70	1,89
01-01-84-115	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁV EL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E I NSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 103951	C UN			14,88
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,166600	30,20	5,03
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,166600	22,84	3,81
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,008200	64,17	0,53
01-01-05-1899	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32	UN	1,000000	4,77	4,77
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,037100	1,90	0,07
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,009500	72,70	0,69
77-12-02-006	VÁLVULA PÉ C CRIVO, D = 32MM(1 1/4) - RE F 01483/ORSE	O UN			184,18
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,850000	30,20	25,67
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,850000	22,72	19,31
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,150000	3,50	0,53
01-01-05-3690	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS,	UN	1,000000	138,67	138,67
77-12-03-004	TE DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 40 X 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	O UN			19,20
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,085000	22,72	1,93
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,085000	30,20	2,57
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,024000	64,17	1,54
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,030000	72,70	2,18
77-02-02-0005	TE 90° REDUCAO PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, D	UN	1,000000	10,98	10,98

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
77-12-03-005	TE DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 60 X 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	O UN			35,68
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,085000	22,72	1,93
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,085000	30,20	2,57
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,024000	64,17	1,54
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,030000	72,70	2,18
77-02-02-0006	TE 90° REDUCAO PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, D	UN	1,000000	27,46	27,46
01-01-84-197	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89448	C M			15,11
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,028200	30,20	0,85
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,028200	22,84	0,64
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,006600	1,90	0,01
01-01-05-3625	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	12,98	13,62
01-01-79-128	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 CS: 94676	C UN			12,54
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,100500	30,20	3,04
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,100500	22,84	2,30
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,011800	64,17	0,76
01-01-05-1922	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MA	UN	1,000000	5,44	5,44
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,011200	1,90	0,02
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,014000	72,70	1,02
01-01-17-004	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,9 9 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 CS: 102113	C UN			1.345,34
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	2,114600	30,20	63,86
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,633000	31,30	19,81
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	2,114600	22,84	48,30
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,633000	23,80	15,07
01-01-01-0062	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 0,9	UN	1,000000	1.190,40	1.190,40
01-01-05-0263	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAME	UN	4,000000	1,38	5,52
01-01-05-2662	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4 CS: 39	UN	4,000000	0,35	1,40
01-01-05-3734	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 (6,3 MM) C	M	0,200000	5,00	1,00

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
77-12-02-007	BÓIA ELÉTRICA PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR , MARCA AQUAMATIC OU SIMILAR, CAPACIDADE 30 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF 818/ORSE	O UN			395,51
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	3,000000	31,30	93,90
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	3,000000	22,72	68,16
01-01-05-0014	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODU	UN	6,000000	1,91	11,46
01-01-05-0270	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15*	UN	1,000000	47,80	47,80
01-01-05-1133	CORDAO DE COBRE, FLEXIVEL, TORCIDO, CLASSE 4	M	20,000000	5,69	113,80
01-01-05-1297	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL	UN	3,000000	2,41	7,23
01-01-05-1471	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 , SE	M	15,000000	3,48	52,20
77-02-02-0007	PARAFUSO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 8 MM -	CJ	1,000000	0,96	0,96

01-01-83-088	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI O. AF_08/2022 CS: 89712	C M			27,02
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,318200	30,20	9,61
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,318200	22,84	7,27
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,017700	1,90	0,03
01-01-05-3607	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO	M	1,054900	9,61	10,14

01-01-83-083	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMA L DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁR IO. AF_08/2022 CS: 89714	C M			37,66
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,444400	30,20	13,42
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,444400	22,84	10,15
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,024700	1,90	0,05
01-01-05-3604	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO	M	1,054900	13,32	14,05

01-01-83-086	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI O. AF_08/2022 CS: 89711	C M			21,69
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,293000	30,20	8,85
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,293000	22,84	6,69
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,016300	1,90	0,03
01-01-05-3606	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO	M	1,054900	5,82	6,14

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-83-090	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI O. AF_08/2022 CS: 89713	C M			33,55
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,381300	30,20	11,52
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,381300	22,84	8,71
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,021200	1,90	0,04
01-01-05-3608	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO	M	1,054900	12,61	13,30
01-01-83-023	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGO TO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FO RNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/202 2 CS: 89726	C UN			10,55
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,127000	30,20	3,84
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,127000	22,84	2,90
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,009900	64,17	0,64
01-01-05-1926	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM,	UN	1,000000	2,09	2,09
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,007100	1,90	0,01
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,015000	72,70	1,09
01-01-83-025	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGO TO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FO RNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/202 2 CS: 89732	C UN			15,56
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,137900	22,84	3,15
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,137900	30,20	4,16
01-01-05-0151	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50	UN	2,000000	1,78	3,56
01-01-05-1935	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM,	UN	1,000000	3,38	3,38
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,050000	26,48	1,32
01-01-83-020	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGO TO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, F ORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARG A OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/20 22 CS: 89746	C UN			27,71
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,192600	30,20	5,82
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,192600	22,84	4,40
01-01-05-0150	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 10	UN	2,000000	3,15	6,30
01-01-05-1932	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM	UN	1,000000	8,17	8,17
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,115000	26,48	3,05

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-83-034	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGO TO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FO RNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/202 2 CS: 89731	C UN			14,91
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,137900	30,20	4,16
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,137900	22,84	3,15
01-01-05-0151	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50	UN	2,000000	1,78	3,56
01-01-05-1940	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM,	UN	1,000000	2,73	2,73
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,050000	26,48	1,32
01-01-83-028	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGO TO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, F ORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOT O SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 CS : 89809	C UN			28,27
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,217200	30,20	6,56
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,217200	22,84	4,96
01-01-05-0150	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 10	UN	2,000000	3,15	6,30
01-01-05-1937	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM	UN	1,000000	7,42	7,42
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,115000	26,48	3,05
01-01-83-033	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGO TO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FO RNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 CS: 89801	C UN			9,42
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,034300	30,20	1,04
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,034300	22,84	0,78
01-01-05-0151	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50	UN	2,000000	1,78	3,56
01-01-05-1940	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM,	UN	1,000000	2,73	2,73
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,050000	26,48	1,32
70-01-83-010	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOT O PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTIC A, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DES CARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_0 8/2022 REF CS 104345	U UN			39,26
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,232500	30,20	7,02
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,232500	22,84	5,31

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0150	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 10	UN	2,000000	3,15	6,30
01-01-05-0151	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50	UN	1,000000	1,78	1,78
01-01-05-1964	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAREL, 10	UN	1,000000	17,05	17,05
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,140000	26,48	3,71

01-01-83-044	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89797	C UN			49,09
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,256800	30,20	7,76
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,256800	22,84	5,87
01-01-05-0150	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 10	UN	3,000000	3,15	9,45
01-01-05-1979	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 M	UN	1,000000	21,47	21,47
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,172500	26,48	4,57

01-01-83-048	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89785	C UN			25,88
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,183900	30,20	5,55
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,183900	22,84	4,20
01-01-05-0151	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50	UN	3,000000	1,78	5,34
01-01-05-1981	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM,	UN	1,000000	8,81	8,81
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,075000	26,48	1,99

01-01-83-063	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89753	C UN			9,13
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,091900	30,20	2,78
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,091900	22,84	2,10
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,007300	64,17	0,47
01-01-05-2049	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,039000	1,90	0,07
01-01-05-2217	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAREL, DN 50 MM, SERIE	UN	1,000000	2,95	2,95
01-01-05-3000	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,011000	72,70	0,80

01-01-83-059	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNE	C UN			17,14
--------------	---	------	--	--	-------

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	ECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA O U RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89778				
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,128400	30,20	3,88
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,128400	22,84	2,93
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,024500	64,17	1,57
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,005400	1,90	0,01
01-01-05-2214	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE	UN	1,000000	5,86	5,86
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,040000	72,70	2,91
01-01-83-072	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, D N 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMA L DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89 784	C UN			23,78
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,183900	22,84	4,20
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,183900	30,20	5,55
01-01-05-0151	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50	UN	3,000000	1,78	5,34
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,075000	26,48	1,99
01-01-05-3194	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMA	UN	1,000000	6,71	6,71
01-01-83-068	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, D N 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECID O E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RA MAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89796	C UN			41,91
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,256800	30,20	7,76
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,256800	22,84	5,87
01-01-05-0150	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 10	UN	3,000000	3,15	9,45
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,172500	26,48	4,57
01-01-05-3192	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NOR	UN	1,000000	14,29	14,29
01-01-83-032	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGO TO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FO RNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/202 2 CS: 89724	C UN			10,35
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,127000	30,20	3,84
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,127000	22,84	2,90
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,009900	64,17	0,64
01-01-05-1927	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL,	UN	1,000000	1,89	1,89
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,007100	1,90	0,01

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,015000	72,70	1,09
01-01-83-046	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOT O PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FOR NECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 CS: 89783	C UN			14,94
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,169300	22,84	3,87
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,169300	30,20	5,11
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,014800	64,17	0,95
01-01-05-1980	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM,	UN	1,000000	3,38	3,38
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,010700	1,90	0,02
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,022500	72,70	1,64
70-01-83-011	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉI S, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50M M. REF 1656/ORSE	U UN			22,80
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,230000	30,20	6,95
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,230000	22,72	5,23
01-01-05-0151	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50	UN	1,000000	1,78	1,78
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,013200	26,48	0,35
70-01-02-0287	REDUCAO EXCENTRICA PVC SANITARIO D= 100 X 50M	UN	1,000000	8,49	8,49
01-01-86-003	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 M M, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE EN CAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022 CS: 89491	C UN			88,78
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,337000	30,20	10,18
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,337000	22,84	7,70
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,066800	64,17	4,29
01-01-05-0156	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFO	UN	1,000000	2,84	2,84
01-01-05-0751	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM	UN	1,000000	55,44	55,44
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,010400	1,90	0,02
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,030000	26,48	0,79
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,104000	72,70	7,56
01-01-19-004	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_1 2/2020 CS: 98105	C UN			683,06



## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-44-036*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M2	0,700000	6,91	4,84
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,145600	818,95	119,24
01-01-55-005*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,016800	3.144,77	52,83
01-01-55-008*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,011200	3.557,28	39,84
01-02-31-011*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMASSA	M3	0,050200	534,10	26,81
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	5,146300	22,72	116,92
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	6,549900	30,92	202,52
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,019500	596,77	11,64
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,004100	6,71	0,03
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	0,088800	9,59	0,85
01-01-05-2788	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2	KG	0,009400	16,63	0,16
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQU	M	0,105600	3,35	0,35
01-01-05-3036	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARA	M	0,331200	18,81	6,23
01-01-05-3333	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20*	UN	165,357700	0,61	100,87

77-12-02-008	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLO S MAÇICOS ESP = 0,12M, DIMENSÕES INTERNA S = 1,00 X 1,00 X 0,80 M - REF 11534/ORS E	O UN			1.499,97
70-01-65-005*	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM TÁBUAS DEPINHO	M2	1,070000	121,68	130,20
70-02-31-001*	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=15MPA, BOMBEADO,	M3	0,107000	665,24	71,18
01-01-08-001*	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AR	KG	5,350000	11,06	59,17
01-01-23-002*	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA	M2	4,080000	9,30	37,94
77-12-02-010*	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK= 13,5	M3	0,154000	635,83	97,92
01-02-03-088*	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:	M2	4,080000	46,70	190,54
77-12-02-011*	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19),	M2	3,584000	254,75	913,02

01-02-01-096	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLA DA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01 /2020 CS: 86932	C UN			569,73
01-02-01-095*	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LO	UN	1,000000	526,64	526,64
01-02-01-038*	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNEC	UN	1,000000	43,09	43,09

01-02-01-093	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PAR A PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNEC IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 9547	C UN			837,66
01-02-01-092*	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD	UN	1,000000	829,21	829,21
01-01-05-1105	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BA	UN	1,000000	8,45	8,45

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-01-004	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECI MENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 CS: 10084 9	C UN			42,62
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,048400	22,72	1,10
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,153600	30,20	4,64
01-01-05-0268	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIO	UN	1,000000	36,90	36,90
70-02-01-012	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPE N, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR. REF . 8211/ORSE	U UN			414,25
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,500000	30,20	15,10
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,042000	3,50	0,15
70-01-02-0225	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, RE	UN	1,000000	399,00	399,00
70-02-01-006	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO,INCLUSO FIXA- ÇÃO	U UN			64,35
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,316200	30,20	9,55
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,099600	22,72	2,26
01-01-05-3366	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL	UN	1,000000	52,54	52,54
70-02-01-009	LAVATÓRIO LOUÇA(DECA-LINHA VOGUE PLUS CO NFORTO,REFL-510/SIMILAR)C/COLUNA SUSPENS A,(DECA,VOGUE PLUS CONFORTO C-510/SIMILA R) C/SIFÃO CROM, VÁLVULA CROM, ENGATE CR OM, EXCL TORNEIRA - REF 07759/ORSE	O UN			826,67
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	1,750000	30,20	52,85
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,750000	22,72	39,76
01-01-05-1519	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 X 30 CM CS	UN	1,000000	34,10	34,10
01-01-05-2985	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO,	UN	1,000000	148,72	148,72
70-01-02-0179	FIXAÇÃO P/ LAVATÓRIO - PARAFUSOS (DECA - REF:	UN	1,000000	29,15	29,15
70-01-02-0180	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, DECA 16	UN	1,000000	42,79	42,79
70-01-02-0181	LAVATÓRIO LOUÇA, REF: L-510, VOGUE PLUS CONFO	UN	1,000000	324,90	324,90
70-01-02-0182	COLUNA SUSPENSA DE LOUÇA PARA LAVATÓRIO, LINH	UN	1,000000	154,40	154,40
70-02-01-014	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA BICA BAIXA. REF 11232/ORSE	U UN			203,00
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,500000	30,20	15,10

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,050000	3,50	0,18
01-01-05-3401	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVAT	UN	1,000000	176,36	176,36
01-02-01-058	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 CS : 95547	C UN			62,27
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,316200	30,20	9,55
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,099600	22,72	2,26
01-01-05-2960	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABO	UN	1,000000	50,47	50,47
01-02-01-088	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01 /2020 CS: 86910	C UN			153,12
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,036700	22,72	0,83
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,116400	30,20	3,52
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,021000	3,50	0,07
01-01-05-3403	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZ	UN	1,000000	148,71	148,71
01-02-61-035	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁV EL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMAD OS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/20 21 CS: 89985	C UN			93,98
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,221200	22,84	5,05
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,221200	30,20	6,68
01-01-05-1699	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50	UN	0,010600	12,90	0,14
01-01-05-2921	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CRO	UN	1,000000	82,12	82,12
70-02-01-017	TANQUE EM AÇO INOX, INCLUSO TORNEIRA CRO MADA E SIFÃO PVC. REF 2055/ORSE	U UN			631,09
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	3,000000	30,20	90,60
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,075000	3,50	0,26
01-01-05-3078	TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADO	UN	1,000000	441,56	441,56
70-01-02-0250	FIXAÇÃO PARA TANQUE, DECA FT11 OU SIMILAR. 00	CJ	1,000000	89,89	89,89
70-01-02-0251	SIFAO COM VALVULA PARA TANQUE LAVAR, 1 1/4 X	UN	1,000000	8,78	8,78
01-02-01-029	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 100860	C UN			113,16

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,446700	30,20	13,49
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,140700	22,72	3,20
01-01-05-0921	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO,	UN	1,000000	96,41	96,41
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,021000	3,50	0,07
70-02-01-011	LAVATÓRIO HOSPITALAR COLETIVO AÇO INOX A ISI 304, CHAPA 1,0MM, TIPO CALHA, MED. 1 000X340X520MM C/ ACABAMENTO ESCOVADO- MO DELO ESPECIAL A - PALMETAL OU SIMILAR REF 13261/ORSE	O UN			4.117,28
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	2,500000	22,84	57,10
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	2,500000	30,20	75,50
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,047000	3,50	0,16
01-01-05-2983	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.	UN	1,000000	186,91	186,91
01-01-05-3716	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3	UN	1,000000	50,79	50,79
70-01-02-0218	LAVATÓRIO HOSPITALAR COLETIVO AÇO INOX AISI 3	UN	1,000000	2.981,78	2.981,78
70-01-02-0219	TORNEIRA PARA LAVATORIO CIRÚRGICO COM ACIONAM	UN	1,000000	765,04	765,04
70-02-01-010	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX AI SI 304, ESPESSURA 0,8MM, ACABAMENTO ESCO VADO, MEDINDO (50X50CM). MARCA PALMETAL OU SIMILAR REF 13259/ORSE	O UN			5.405,24
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	2,500000	30,20	75,50
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	2,500000	22,84	57,10
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,047000	3,50	0,16
70-01-02-0216	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX AISI 30	UN	1,000000	3.663,89	3.663,89
70-01-02-0217	SIFÃO PARA EXPURGO PALMETAL OU SIMILAR 13988/	UN	1,000000	1.608,59	1.608,59
01-02-61-051	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 , ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIM ENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 CS: 99635	C UN			441,70
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,924900	22,84	21,12
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,924900	30,20	27,93
01-01-05-1699	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50	UN	0,019200	12,90	0,25
01-01-05-3680	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 E AC	UN	1,000000	392,41	392,41
01-02-01-051	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01 /2020 CS: 100858	C UN			816,05
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,317900	22,72	7,22
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	1,009000	30,20	30,47

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-1105	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BA	UN	1,000000	8,45	8,45
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,036500	3,50	0,13
01-01-05-2339	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANC	UN	1,000000	393,48	393,48
01-01-05-2472	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2 COM ACABAMENTO CROMA	UN	2,000000	19,26	38,52
01-01-05-3679	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MIC	UN	1,000000	337,79	337,79
01-02-01-035	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 86900	C UN			191,41
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,150400	22,72	3,42
01-01-98-274*	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,477400	30,78	14,69
01-01-05-1185	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVU	UN	1,000000	160,55	160,55
01-01-05-2293	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO CS: 4823	KG	0,297400	42,93	12,77
77-12-02-013	CABIDE EM AÇO INOX, DECA 2060 C40, ACABE MTNO CROMADO OU SIMILAR - REF 03708/ORSE	O UN			121,54
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,700000	30,92	21,64
77-02-02-0010	CABIDE EM AÇO INOX, DECA 2060 C40, ACABAMENTO	UN	1,000000	99,90	99,90
70-02-01-007	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO, REF. MOD1 DA JAPI OU SIMILAR REF 13941/ORSE	U UN			64,35
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,099600	22,72	2,26
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,316200	30,20	9,55
01-01-05-2427	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL	UN	1,000000	52,54	52,54
01-02-01-032	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 86901	C UN			161,02
01-01-98-274*	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,845800	30,78	26,03
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,266500	22,72	6,05
01-01-05-2034	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA B	UN	1,000000	106,32	106,32
01-01-05-2293	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO CS: 4823	KG	0,527100	42,93	22,63
70-02-60-003	ESPELHO PLANO 4MM - REF:1889 ORSE	U M2			630,66
01-01-05-1578	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM CS: 11186	M2	1,000000	630,66	630,66
77-12-02-014	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS DE EMERGÊNCIA E BANCALHADA INOX, DA MARCA ADAMO, REF. 01486 OU	O UN			2.019,90

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	SIMILAR - REF 10041/ORSE				
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	1,000000	30,20	30,20
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,084000	3,50	0,29
77-02-02-0011	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS DE EMERGÊNCIA E BACIA E	UN	1,000000	1.989,41	1.989,41
01-02-61-022	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVE L, 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/ 2021 CS: 94495	C UN			64,37
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,148500	30,20	4,48
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,148500	22,84	3,39
01-01-05-1699	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50	UN	0,013200	12,90	0,17
01-01-05-2904	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOL	UN	1,000000	56,33	56,33
01-02-61-020	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVE L, 1 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF _08/2021 CS: 94496	C UN			87,70
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,202100	22,84	4,62
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,202100	30,20	6,10
01-01-05-1699	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50	UN	0,016800	12,90	0,22
01-01-05-2903	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOL	UN	1,000000	76,78	76,78
01-02-61-018	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVE L, 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF _08/2021 CS: 94497	C UN			111,13
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,263300	22,84	6,01
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,263300	30,20	7,95
01-01-05-1699	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50	UN	0,019200	12,90	0,25
01-01-05-2902	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOL	UN	1,000000	96,93	96,93
01-02-01-061	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF _01/2020 CS: 86882	C UN			20,52
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,042700	22,72	0,97
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,135600	30,20	4,10
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,042000	3,50	0,15
01-01-05-2990	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X	UN	1,000000	15,32	15,32
01-02-01-100	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 86878	C UN			57,44

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,174000	30,20	5,25
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,054800	22,72	1,25
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,048000	3,50	0,17
01-01-05-3716	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3	UN	1,000000	50,79	50,79
01-01-82-006	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SO LDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL D E DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁR IO. AF_08/2022 CS: 89710	C UN			17,28
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,165200	30,20	4,99
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,165200	22,84	3,77
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,004900	64,17	0,31
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,036000	1,90	0,07
01-01-05-2864	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELH	UN	1,000000	7,62	7,62
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,007500	72,70	0,55
70-02-01-013	BANCADA EM AÇO INOX - 304, L=60CM, PARA CUBAS SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LI SO E POLIDO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRA ÇO T-1(1:3), EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLV ULA E TORNEIRA. REF 8365/ORSE	U M			1.096,37
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,000000	30,92	61,84
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,000000	22,72	45,44
70-02-31-001*	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=15MPA, BOMBEADO,	M3	0,018000	665,24	11,97
70-01-66-001*	AÇO CA- 60MM 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE,DO	KG	1,260000	12,52	15,78
01-01-06-069*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,004500	805,54	3,62
01-01-05-0291	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60	M	1,000000	957,72	957,72
01-02-01-038	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 86887	C UN			43,09
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,048100	22,72	1,09
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,152500	30,20	4,61
01-01-05-1520	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 X 40 CM CS	UN	1,000000	37,33	37,33
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,021000	3,50	0,07
70-02-01-001	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2C M. REF. 10759/ORSE	U M2			528,23
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,650000	30,92	20,10
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,140000	22,72	25,90
01-01-05-1795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/	M2	1,000000	473,20	473,20

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
70-01-02-0005	CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1 X 1/	M	0,600000	15,05	9,03
70-02-01-002	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=10CM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I. REF. 9719/ORSE	U M			158,55
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,400000	30,92	12,37
01-01-05-0231	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS CS: 138	KG	0,450000	0,87	0,39
70-01-02-0006	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=10CM (	M	1,000000	145,79	145,79
70-02-01-003	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H = 10 CM, E= 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, COM ACABAMENTO ABOLEADO. REF. 7784/ORSE	U M			76,11
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,400000	30,92	12,37
01-01-05-0231	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS CS: 138	KG	0,450000	0,87	0,39
70-01-02-0007	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=10CM, E	M	1,000000	63,35	63,35
01-02-01-022	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS : 100867	C UN			306,90
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,298800	22,72	6,79
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,948500	30,20	28,64
01-01-05-0317	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMP	UN	1,000000	155,92	155,92
01-01-05-2472	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2 COM ACABAMENTO CROMA	UN	6,000000	19,26	115,56
01-02-01-023	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS : 100868	C UN			317,23
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,298800	22,72	6,79
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,948500	30,20	28,64
01-01-05-0318	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMP	UN	1,000000	166,25	166,25
01-01-05-2472	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2 COM ACABAMENTO CROMA	UN	6,000000	19,26	115,56
01-01-86-063	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 CS: 89578	C M			30,04
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,075800	30,20	2,29



## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,075800	22,84	1,73
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,042000	1,90	0,08
01-01-05-3616	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU	M	1,035300	25,08	25,97
01-01-86-049	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL , DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁG UAS PLUVIAIS. AF_06/2022 CS: 89669	C UN			31,54
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,181900	22,84	4,15
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,181900	30,20	5,49
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,024500	64,17	1,57
01-01-05-0153	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REF	UN	1,000000	3,69	3,69
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,051000	1,90	0,10
01-01-05-2209	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOT	UN	1,000000	12,13	12,13
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,057500	26,48	1,52
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,040000	72,70	2,91
01-01-86-022	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUV IAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECID O E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 CS: 89584	C UN			42,23
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,272900	30,20	8,24
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,272900	22,84	6,23
01-01-05-0153	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REF	UN	2,000000	3,69	7,38
01-01-05-1947	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PAR	UN	1,000000	17,34	17,34
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,115000	26,48	3,05
77-12-03-006	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 200MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	O M			131,90
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,180000	30,20	5,44
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,180000	22,72	4,09
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,006200	64,17	0,40
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,037000	1,90	0,07
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,620000	72,70	45,07
77-02-02-0012	TUBO PVC RIGIDO BRANCO P/ESGOTO PREDIAL D= 20	M	1,050000	73,17	76,83
77-12-03-007	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 200MM, FORNECIMENTO E INSTAL AÇÃO	O UN			97,76
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,220000	30,20	6,64
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,220000	22,72	5,00

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0162	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ES	UN	1,000000	16,65	16,65
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,007000	26,48	0,19
77-02-02-0013	LUVA SIMPLES PVC SANITARIO D= 200MM - 08021/O	UN	1,000000	69,28	69,28

01-01-19-034	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA RED E DE DRENAGEM. AF_12/2020 CS: 99257	C UN			969,24
01-01-44-036*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M2	1,690000	6,91	11,68
01-01-55-004*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,100800	1.603,74	161,66
01-02-31-011*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMMASSA	M3	0,167500	534,10	89,46
01-01-06-075*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,205000	667,41	136,82
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	6,642300	22,72	150,91
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	8,453900	30,92	261,39
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,024300	596,77	14,50
01-01-28-228*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHP	0,019700	161,81	3,19
01-01-28-227*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHI	0,040200	75,72	3,04
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,008200	6,71	0,06
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	0,177600	9,59	1,70
01-01-05-2788	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2	KG	0,018700	16,63	0,31
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQU	M	0,211200	3,35	0,71
01-01-05-3036	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARA	M	0,662400	18,81	12,46
01-01-05-3333	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20*	UN	199,056000	0,61	121,42

01-01-13-066	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNT A RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO N ÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024 CS: 95565	C M			137,55
01-01-06-074*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,000700	730,75	0,51
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,313200	22,72	7,12
01-01-98-028*	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,156600	26,26	4,11
01-01-28-089*	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMB	CHI	0,068000	99,15	6,74
01-01-28-090*	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMB	CHP	0,035000	221,76	7,76
01-01-05-3505	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS,	M	1,030000	108,08	111,32

01-01-14-016	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADO R DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 CS: 93382	C M3			28,57
01-01-28-062*	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) C	CHP	0,196200	45,58	8,94
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,786600	22,72	17,87
01-01-28-047*	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TO	CHI	0,000600	76,89	0,05

SESAB (A)					
Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA					
CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-28-048*	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TO	CHP	0,005400	320,01	1,73
70-01-83-007	RALO HEMISFÉRICO EM FºFº, TIPO ABACAXI 1 00MM REF - 4283/ORSE	O UN			54,58
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,500000	30,20	15,10
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
01-01-05-2858	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ C	UN	1,000000	28,12	28,12
01-02-31-025	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5: 4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉD IA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETO NEIRA 400 L. AF_05/2021 CS: 94962	C M3			462,98
01-01-28-009*	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACI	CHI	0,718800	0,43	0,31
01-01-28-010*	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACI	CHP	0,762300	2,19	1,67
01-01-98-305*	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	1,481100	37,40	55,39
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,343300	22,72	53,24
01-01-05-0228	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRA	M3	0,826900	139,89	115,68
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	212,019400	0,80	169,62
01-01-05-2518	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREI	M3	0,578200	116,09	67,12
01-01-63-012	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 D E 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 104916	C KG			16,29
01-01-08-056*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE5,0 MM	KG	1,000000	8,94	8,94
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,166000	30,71	5,10
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,064000	23,40	1,50
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,819000	0,21	0,17
01-01-08-024	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2 022 CS: 92760	C KG			12,31
01-01-08-053*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE6,3 MM	KG	1,000000	8,79	8,79
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,079000	30,71	2,43
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,012900	23,40	0,30
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,970000	0,21	0,20
01-01-08-025	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO	C KG			11,29

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2 022 CS: 92761				
01-01-08-054*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM	KG	1,000000	8,61	8,61
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,056100	30,71	1,72
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,009200	23,40	0,22
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,743000	0,21	0,16
01-01-65-085	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, P É-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 CS: 92448	C M2			173,39
01-01-65-012*	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA S	M2	0,419000	177,15	74,23
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	1,686000	30,49	51,41
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,309000	23,23	7,18
01-01-65-005*	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM M	M	1,879000	17,57	33,01
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,017000	6,71	0,11
01-01-05-2796	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	0,066000	20,14	1,33
01-01-05-3036	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARA	M	0,328000	18,81	6,17
01-02-04-013	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR O MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDE S INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR Q UE 5M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/ 2024 CS: 87528	C M2			48,81
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,275700	22,72	6,26
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,551400	30,92	17,05
01-01-06-041*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,030400	839,47	25,52
01-01-84-192	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 894 02	C M			12,48
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,158600	30,20	4,79
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,158600	22,84	3,62
01-01-05-2049	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,037000	1,90	0,07
01-01-05-3623	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	3,83	4,02
01-01-84-195	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNE	C M			18,76

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 CS: 89403				
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,189100	30,20	5,71
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,189100	22,84	4,32
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,044100	1,90	0,08
01-01-05-3624	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-	M	1,049300	8,26	8,67
01-02-61-030	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADO S - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 CS: 89987	C UN			98,93
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,221200	30,20	6,68
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,221200	22,84	5,05
01-01-05-1699	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50	UN	0,010600	12,90	0,14
01-01-05-2915	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROM	UN	1,000000	87,07	87,07
01-02-01-081	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 CS: 86913	C UN			65,48
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,152500	30,20	4,61
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,048100	22,72	1,09
01-01-05-1698	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10	UN	0,021000	3,50	0,07
01-01-05-3405	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDI	UN	1,000000	59,72	59,72
01-01-86-057	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNT A SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022 CS: 89495	C UN			16,49
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,111900	30,20	3,38
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,111900	22,84	2,56
01-01-05-0119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* G	UN	0,004900	64,17	0,31
01-01-05-2049	LIXA DAGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100 CS:	UN	0,013000	1,90	0,02
01-01-05-2865	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, C	UN	1,000000	9,70	9,70
01-01-05-3000	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRA	UN	0,007500	72,70	0,55
77-12-03-008	GRELHA DE FERRO, LARG=32CM, EM VERGALHÕES 5/8, ESPAÇAMENTO=4CM, COM REQUADRO EM BARRA CHATA FERRO 2 X 5/16 - REF 08229/0 RSE	O M			268,08
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,500000	22,72	34,08
01-01-98-354*	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,500000	36,54	54,81

## SESAB (A)

## Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-0060	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO CS: 33	KG	12,560000	7,27	91,31
01-01-05-0311	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 7,9	M	2,420000	29,41	71,17
01-01-05-1467	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUA	KG	0,500000	33,41	16,71
01-01-99-005	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADA S A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 CS: 99059	C M			66,87
01-02-31-024*	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (	M3	0,004000	506,69	2,03
01-01-28-249*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHI	0,028000	37,36	1,05
01-01-28-250*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	0,007000	38,91	0,27
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,724700	30,49	22,10
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,724700	23,23	16,83
01-01-05-0654	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARAND	M	0,412500	26,03	10,74
01-01-05-2786	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 1	KG	0,111000	16,32	1,81
01-01-05-2969	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACAR	M	0,744500	7,24	5,39
01-01-05-3027	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVA	M	0,550000	10,83	5,96
01-01-05-3359	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSC	L	0,025600	29,16	0,75
01-02-54-011	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 CS: 100982	C M3			9,22
01-01-28-029*	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIM	CHI	0,013800	76,03	1,05
01-01-28-030*	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIM	CHP	0,019800	267,71	5,30
01-01-28-089*	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMB	CHI	0,010500	99,15	1,04
01-01-28-090*	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMB	CHP	0,008300	221,76	1,84
01-02-54-081	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 CS: 5875	C M3X			2,49
01-01-28-029*	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIM	CHI	0,003600	76,03	0,27
01-01-28-030*	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIM	CHP	0,008300	267,71	2,22
01-01-08-014	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 CS: 2769	C KG			11,71
01-01-08-053*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM	KG	1,000000	8,79	8,79

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,059700	30,71	1,83
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,009800	23,40	0,23
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	1,333000	0,21	0,28
01-01-65-037	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA S ERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 CS: 92 486	C M2			173,48
01-01-65-005*	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM M	M	1,090000	17,57	19,15
01-01-65-008*	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SE	M2	0,366000	106,45	38,96
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	2,702000	30,49	82,38
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,496000	23,23	11,52
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,017000	6,71	0,11
01-01-05-2796	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	0,081000	20,14	1,63
01-01-05-3036	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARA	M	1,049000	18,81	19,73
01-01-03-003	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTUR AL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022 CS: 89478	C M2			128,12
01-01-06-046*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,018700	726,71	13,59
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,050000	22,72	23,86
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,050000	30,92	32,47
01-01-05-0359	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29 CM,	UN	15,510000	3,23	50,10
01-01-05-0782	CANAleta DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 29	UN	1,290000	3,99	5,15
01-01-05-2309	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 1	UN	1,550000	1,94	3,01
01-02-59-008	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 CS: 10 5029	C M			50,82
01-01-65-012*	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA S	M2	0,076000	177,15	13,46
01-02-31-010*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMASSA	M3	0,032000	551,95	17,66
01-01-08-054*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE8,0 MM	KG	0,790000	8,61	6,80
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,137000	22,72	3,11
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,274000	30,92	8,47
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,009000	6,71	0,06
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	6,000000	0,21	1,26
01-02-03-032	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALM	C M2			64,71

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	ENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 CS : 87777				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,679000	22,72	15,43
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,679000	30,92	20,99
01-01-06-041*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,031400	839,47	26,36
01-01-05-3220	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	M2	0,138800	14,12	1,96
01-01-27-041	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMEN TO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACA BAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF _07/2021 CS: 87737	C M2			51,29
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,265000	22,72	6,02
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,529000	30,92	16,36
01-01-06-102*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,031000	802,88	24,89
01-01-05-0122	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE RE	L	0,210000	17,36	3,65
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	0,500000	0,80	0,40
77-12-02-015	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PARED E, 37 X 37 CM, C/ PISO CLASSIC BRANCO, B IANCOGRÊS OU SIM, PEI 4, APLICADO C/ ARG AMASSA AC-III, REJUNTADO, EXCL REG DE BA SE OU EMBOCO - REF 09763/ORSE	O M2			82,87
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,550000	30,92	17,01
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,450000	22,72	10,22
01-01-05-0233	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III CS: 37595	KG	4,000000	2,67	10,68
01-01-05-2923	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR CS: 34357	KG	0,380000	5,10	1,94
77-02-02-0014	CERÂMICA 47 X 47CM, PISO CLASSIC BRANCO, PEI	M2	1,050000	40,97	43,02
01-01-27-043	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMEN TO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAM ENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07 /2021 CS: 87622	C M2			37,96
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,107000	22,72	2,43
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,214000	30,92	6,62
01-01-06-102*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,031000	802,88	24,89
01-01-05-0122	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE RE	L	0,210000	17,36	3,65
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	0,500000	0,80	0,40



## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-23-029	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO S. AF_03/2024 CS: 95626	C M2			16,41
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,286600	32,59	9,34
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,046800	22,72	1,06
01-01-05-3359	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSC	L	0,206150	29,16	6,01
01-02-23-007	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PA NOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA D EMÃO. AF_03/2024 CS: 96126	C M2			18,00
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,062600	22,72	1,42
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,383600	32,59	12,50
01-01-05-2051	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO	UN	0,042800	0,97	0,04
01-01-05-2285	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EX	KG	0,781200	5,18	4,05
70-02-42-007	PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL - PLACA DE P AREDE/PORTA (PP) - 30X15 - PADRÃO SESAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	O UN			28,56
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,064220	23,23	1,49
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,081736	30,49	2,49
70-01-02-0009	ADESIVO EM VINIL PARA PLOTAGEM EM LETREIRO DE	M2	0,045000	155,51	7,00
70-01-03-0005	CHAPA DE POLIETILENO PEAD BRANCO ESPESSURA 10	M2	0,045000	390,70	17,58
77-12-02-032	RESERVATÓRIO METÁLICO EM CHAPA DE AÇO CA RBONO ASTM A-36/TIPO TUBULAR(DIAM 1,47M H=7,6M)CAP12.000L C/PINT INT PROT EPÓXI POLIAMIDA 150A180MICRA E EXT ESMLT SINT ANTI-CORRO 130A180MICR INST/FORN 128290	O UN			20.845,72
77-02-02-0027	RESERVA METÁLO EM CHAPA DE AÇO CARBON ASTM A3	UN	1,000000	20.845,72	20.845,72
01-01-65-066	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILAR ES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 CS: 92413	C M2			113,55
01-01-65-011*	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS	M2	0,275000	151,32	41,61
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	2,052000	30,49	62,57
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,376000	23,23	8,73
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,017000	6,71	0,11
01-01-05-2796	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	0,027000	20,14	0,54

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-63-038	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔ RMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COM PENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES . AF_01/2024 CS: 96541	C M2			189,58
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	3,395000	30,49	103,51
01-01-28-249*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHI	0,239000	37,36	8,93
01-01-28-250*	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	0,060000	38,91	2,33
01-01-98-003*	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEME	H	1,387000	23,23	32,22
01-01-05-0911	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (	M2	0,336000	40,63	13,65
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,009550	6,71	0,06
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	0,733000	9,59	7,03
01-01-05-2782	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4	KG	0,022000	18,06	0,40
01-01-05-2783	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2	KG	0,005000	18,28	0,09
01-01-05-2787	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4	KG	0,055000	16,63	0,91
01-01-05-2796	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	0,119000	20,14	2,40
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQU	M	5,401000	3,35	18,09
01-01-63-009	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 D E 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 CS: 10491 9	C KG			11,79
01-01-08-047*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 M	KG	1,000000	7,91	7,91
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,081000	30,71	2,49
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,031000	23,40	0,73
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,399000	0,21	0,08
70-01-66-002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SO LDADA NERVURADA CA-60, Q-283, MALHA 10X1 0CM FERRO 6.02MM (4,48 KG/M2), PAINEL 2, ,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR - REF:3639 O RSE	U M2			46,56
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,500000	30,71	15,36
01-01-05-3226	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-283 (	M2	1,000000	31,20	31,20
01-01-08-026	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CO NVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2 022 CS: 92759	C KG			13,46
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS:88245	H	0,106900	30,71	3,28
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,017500	23,40	0,41

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-08-056*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM	KG	1,000000	8,94	8,94
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	1,190000	0,21	0,25
01-01-08-018	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 CS: 92762	C KG			9,96
01-01-08-047*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 M	KG	1,000000	7,91	7,91
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,039200	30,71	1,20
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,006400	23,40	0,15
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,543000	0,21	0,11
77-12-02-018	ESCADA MARINHEIRO C/ GUARDA CORPO, L=45CM , EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALV 1 1/4X5/16, E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV D=1X1/8, SENDO DE GRAUS EM BARRA RE D. D=5/8, ESPAÇ 30CM - 09713/ORSE	O M			2.149,96
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,000000	30,92	61,84
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,000000	22,72	45,44
01-01-06-075*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,007000	667,41	4,67
77-02-02-0018	ESC MARINHEIRO C/ GUARDACORPO, L=45CM, EXECUT E	M	1,000000	2.023,65	2.023,65
77-02-02-0019	CHUMBADOR PARABOLT 1/2 X 5 1/2- 06561/ORSE	UN	4,000000	3,59	14,36
77-12-02-019	GUARDA-CORPO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (ALT=0,9CM), COM BARRAS VERTICAIS A CAD A 2,00M (2POL), BARRA HORIZONTAL INTERMEDIÁRIA (2POL) E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR - REF 09222/ORSE	O M			311,01
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,000000	30,92	30,92
01-01-98-348*	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,500000	30,71	15,36
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,500000	22,72	56,80
01-01-98-354*	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	36,54	18,27
70-02-31-001*	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=15MPA, BOMBEADO,	M3	0,015000	665,24	9,98
01-01-05-1467	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUA	KG	0,250000	33,41	8,35
77-02-02-0020	TUBO DE AÇO GALVANIZADO LEVE C/ COSTURA C/ RO	M	2,550000	67,19	171,33
01-02-31-018	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA	C M3			586,79

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	400 L. AF_05/2021 CS: 94966				
01-01-28-010*	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACI	CHP	0,745800	2,19	1,63
01-01-98-305*	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	1,449000	37,40	54,19
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	2,295800	22,72	52,16
01-01-28-009*	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACI	CHI	0,703200	0,43	0,30
01-01-05-0228	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRA	M3	0,707800	139,89	99,01
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	388,882600	0,80	311,11
01-01-05-2518	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREI	M3	0,589200	116,09	68,40
01-01-24-020	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 CS: 103673	C M3			44,48
01-01-28-299*	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45M	CHI	0,130000	0,52	0,07
01-01-28-300*	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45M	CHP	0,094000	1,42	0,13
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,345000	22,72	30,56
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,224000	30,92	6,93
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,224000	30,49	6,83
01-01-08-015	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONA L DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-5 0 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 CS: 9 2770	C KG			10,74
01-01-08-054*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM	KG	1,000000	8,61	8,61
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,040300	30,71	1,24
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,006600	23,40	0,15
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,728000	0,21	0,15
01-01-08-010	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONA L DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-5 0 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 CS: 92771	C KG			9,46
01-01-08-047*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 M	KG	1,000000	7,91	7,91
01-01-98-019*	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88245	H	0,025900	30,71	0,80
01-01-98-001*	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,004200	23,40	0,10
01-01-05-0225	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/	KG	0,025000	24,00	0,60
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	0,357000	0,21	0,07
01-01-04-002	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESP ESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENT	C M2			109,48

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	O COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 CS: 103				
	339				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,650000	22,72	14,77
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,300000	30,92	40,20
01-01-06-041*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,010200	839,47	8,56
01-01-05-0385	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO APARENTE 14 X 19	UN	13,600000	3,24	44,06
01-01-05-2567	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIR	CEN	0,010000	63,01	0,63
01-01-05-3216	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	M	0,420000	3,05	1,28
01-01-05-006	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARG AMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BE TONEIRA. AF_05/2020 CS: 101161	C M2			209,25
01-01-06-076*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,010000	651,77	6,52
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,028000	22,72	23,36
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	2,055000	30,92	63,54
01-01-05-1459	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16	UN	3,950000	29,33	115,85
70-01-50-006	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 30. REF 9571/ORSE	U UN			198,40
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,800000	30,49	24,39
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,800000	22,72	18,18
70-01-02-0162	TELA MOSQUITEIRO GALVANIZADA, MALHA 14, FIO 3	M2	1,050000	148,41	155,83
01-02-59-016	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE V EDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAG A. AF_03/2024 CS: 93200	C M			13,12
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,055000	22,72	1,25
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,291000	30,92	9,00
01-01-06-047*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,004000	723,33	2,89
01-01-47-092	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENT TO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 CS: 90838	C UN			1.185,81
01-01-06-074*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,042200	730,75	30,84
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,732000	22,72	39,35
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	3,464000	30,92	107,11
01-01-05-2667	PORTA CORTA-FOGO SIMPLES PARA SAIDA DE EMERGE	UN	1,000000	1.008,53	1.008,53
78-12-02-025	SOLEIRA (FILETE) EM GRANITO CINZA ANDORI NHA, L = 7 CM, E = 2 CM. REF 4638/ORSE	O M			63,89

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,300000	30,92	9,28
01-01-06-125*	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,001000	667,44	0,67
78-12-02-0031	SOLEIRA (FILETE) GRANITO POLIDO CINZA ANDORIN	M	1,000000	53,94	53,94
01-02-59-029	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 CS: 105 021	C M			25,46
01-02-31-010*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMASSA	M3	0,015000	551,95	8,28
01-01-08-053*	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE6,3 MM	KG	0,490000	8,79	4,31
01-01-65-012*	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA S	M2	0,040000	177,15	7,09
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,085000	22,72	1,93
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,049000	30,92	1,52
01-01-06-047*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,001500	723,33	1,08
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,005000	6,71	0,03
01-01-05-1561	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA	UN	6,000000	0,21	1,26
01-01-74-005	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANT A ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APL ICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4M M. AF_09/2023 CS: 98547	C M2			227,58
01-01-98-265*	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,484900	32,26	47,90
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,334800	24,07	8,06
01-01-05-1766	GAS DE COZINHA - GLP CS: 4226	KG	0,520000	8,89	4,62
01-01-05-2267	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 M	M2	1,131900	60,59	68,58
01-01-05-2268	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 M	M2	1,131900	74,40	84,21
01-01-05-2800	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO	L	0,587200	24,22	14,22
01-01-74-009	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONT AL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRA ÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023 CS: 98565	C M2			58,49
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,155800	22,72	3,54
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,691200	30,92	21,37
01-01-06-068*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,035000	890,41	31,16
01-01-05-0774	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20	M2	1,040000	2,34	2,43
01-01-23-020	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUT URAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREP ARO MANUAL. AF_10/2022 CS: 87878	C M2			5,34
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,025500	22,72	0,58
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,068100	30,92	2,11

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-06-056*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,003700	721,67	2,67
01-02-04-038	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, P REPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM P AREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA EN TRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS . AF_03/2024 CS: 87530	C M2			45,47
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,236200	22,72	5,37
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,472400	30,92	14,61
01-01-06-041*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,030400	839,47	25,52
01-01-23-002	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRES ENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO D E FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGA MASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_1 0/2022 CS: 87904	C M2			9,30
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,057500	22,72	1,31
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,172400	30,92	5,33
01-01-06-056*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,003700	721,67	2,67
01-02-03-092	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 4 00 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE F ACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA D E 25 MM. AF_08/2022 CS: 87775	C M2			62,52
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,679000	22,72	15,43
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,679000	30,92	20,99
01-01-06-042*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,031400	769,58	24,16
01-01-05-3220	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA	M2	0,138800	14,12	1,96
01-01-23-025	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTUR A, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURAD OR 300 KG. AF_10/2022 CS: 87887	C M2			17,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,048600	22,72	1,10
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,129500	30,92	4,00
01-01-06-006*	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCOCOLANT	M3	0,003400	3.693,73	12,56
01-02-04-049	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, P REPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM	C M2			37,42

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/202				
	4 CS: 90408				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,266200	22,72	6,05
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,532500	30,92	16,46
01-01-06-042*	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO,	M3	0,019400	769,58	14,93
70-02-25-003	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PI SOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5C M REF 02180/ORSE	O M2			38,15
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,400000	30,92	12,37
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,400000	22,72	9,09
01-01-06-125*	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,025000	667,44	16,69
70-02-25-007	PISO ALTA RESISTÊNCIA, COR CINZA, E=10MM , APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESME RIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO. REF 10170/OR SE	U M2			58,00
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	10,000000	0,80	8,00
70-01-02-0276	PISO ALTA RESISTENCIA, COMUM, COR CINZA, E=10	M2	1,000000	50,00	50,00
70-02-25-008	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA BRANCO, H = 10 C M. 4758/ORSE	U M			33,02
01-01-05-0923	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTR	KG	2,500000	5,35	13,38
70-01-02-0277	RODAPE ALTA RESISTÊNCIA BRANCO, ALT=10CM. 446	M	1,000000	19,64	19,64
01-02-24-010	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃ O MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/202	C M2			15,76
	3 CS: 88488				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,075700	22,72	1,72
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,227000	32,59	7,40
01-01-05-3359	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSC	L	0,228500	29,16	6,66
01-02-24-003	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO E M TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. A F_04/2023 CS: 88496	C M2			33,70
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,247300	22,72	5,62
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,741900	32,59	24,18
01-01-05-2051	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO	UN	0,080200	0,97	0,08
01-01-05-2286	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES I	KG	1,338900	2,88	3,86



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-02-24-006	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 CS: 8848 4	C M2			5,44
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,030900	22,72	0,70
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,092700	32,59	3,02
01-01-05-2973	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTER	L	0,166600	10,37	1,73
01-02-26-035	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E A CABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PU LVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (E XCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEM ÃO). AF_01/2020_PE CS: 100725	C M2			28,13
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,526600	32,59	17,16
01-01-05-1365	DILUENTE AGUARRAS CS: 5318	L	0,062400	21,09	1,32
01-01-05-3352	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA ACAA	L	0,207800	46,53	9,67
77-12-02-024	CANALETA DE CONCRETO C/ TAMPA REMOVÍVEL EM CHAPA DE AÇO (0,25X0,25X0,25M) - REF 04421/ORSE	O M			341,97
70-01-65-005*	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM TÁBUAS DEPINHO	M2	1,220000	121,68	148,45
70-02-31-001*	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=15MPA, BOMBEADO,	M3	0,055000	665,24	36,59
01-01-42-001*	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 CS: 9335	M3	0,063000	89,87	5,66
01-01-08-001*	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AR	KG	2,750000	11,06	30,42
77-12-02-010*	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK= 13,5	M3	0,013000	635,83	8,27
01-01-05-0870	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 (6,35	KG	13,000000	8,66	112,58
01-01-88-052	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE CS: 101907	C UN			889,71
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,457400	30,20	13,81
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,457400	22,84	10,45
01-01-05-0425	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRI	UN	2,000000	0,73	1,46
01-01-05-1593	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GA	UN	1,000000	864,00	864,00
70-02-42-006	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA 20 X20CM, EM PVC 2MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONF NBR 16820) - EX TINTOR PORTÁTIL	O UN			24,20

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,200000	22,72	4,54
01-01-05-2621	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCE	UN	1,000000	19,66	19,66
70-01-73-003	LUMINÁRIA AUTÔNOMA INDICADOR DE SETA DE EMERGÊNCIA P/ACLARAMENTO OU BALIZAMENTO MOD.LAU 11X2 C/DUAS LÂMPADAS DE 11W, UNI TRON OU SIMILAR - REF:9056 ORSE	U UN			597,48
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,500000	22,72	11,36
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,500000	31,30	15,65
70-01-02-0062	LUMINÁRIA AUTÔNOMA INDICADOR DE SETA DE EMERG	UN	1,000000	570,47	570,47
01-01-88-223	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLA SSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 CS: 92337	C M			172,51
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,346000	30,20	10,45
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,346000	22,84	7,90
01-01-05-3457	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDI	M	1,039000	148,39	154,18
01-01-19-050	CAIXA ENTERRADA SEPARADORA DE ÓLEO RETAN GULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRE TO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6 X 0,6 X 1,00 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020 CS: 101 803	C UN			1.120,74
01-01-44-036*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QU	M2	0,810000	6,91	5,60
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,184800	818,95	151,34
01-01-55-006*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,071700	2.572,89	184,48
01-01-55-005*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	0,010800	3.144,77	33,96
01-02-31-011*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMMASSA	M3	0,116300	534,10	62,12
01-01-70-001*	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	1,974400	9,11	17,99
01-01-70-020*	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM	M3	0,049200	1.122,41	55,22
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	5,985700	22,72	136,00
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	7,618200	30,92	235,55
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,032800	596,77	19,57
01-01-28-227*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHI	0,072900	75,72	5,52
01-01-28-228*	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	CHP	0,035800	161,81	5,79
01-01-05-0374	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM,	UN	33,290700	4,46	148,48
01-01-05-0779	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE	UN	16,800000	2,77	46,54
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,006800	6,71	0,05
01-01-05-2651	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU E	M	0,148000	9,59	1,42
01-01-05-2788	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2	KG	0,015600	16,63	0,26
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQU	M	0,176000	3,35	0,59

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-05-3036	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARA	M	0,552000	18,81	10,38
01-02-30-131	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONC RETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M, PR OFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. A F_12/2020 CS: 98030	C UN			8.735,83
01-01-55-002*	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO	M3	0,022100	4.055,70	89,63
01-01-55-004*	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRE	M3	1,219100	1.603,74	1.955,12
01-02-31-011*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMMASSA	M3	1,681900	534,10	898,30
01-01-08-016*	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	44,646400	14,97	668,36
01-01-70-001*	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	6,663600	9,11	60,71
01-01-70-008*	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	1,974400	9,69	19,13
01-01-70-020*	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM	M3	0,166100	1.122,41	186,43
01-01-70-021*	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL	M3	0,059800	1.163,07	69,55
01-01-44-035*	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU	M3	1,732800	230,13	398,77
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	1,321400	818,95	1.082,16
01-02-30-058	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2,5X2,5 M. AF_12/2020 CS: 98031	C M			3.012,97
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	29,906000	30,92	924,69
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,090700	596,77	54,13
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,782100	818,95	640,50
01-01-70-001*	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	3,331800	9,11	30,35
01-01-70-008*	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	1,974400	9,69	19,13
01-01-70-020*	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM	M3	0,083100	1.122,41	93,27
01-01-70-021*	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL	M3	0,059800	1.163,07	69,55
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	23,497600	22,72	533,87
01-01-05-0374	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM,	UN	127,575000	4,46	568,98
01-01-05-0779	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE	UN	28,350000	2,77	78,53
01-02-30-164	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PAR A ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂM ICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020 CS: 98051	C M			1.039,37
01-01-06-063*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,406800	818,95	333,15
01-01-63-046*	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA P	M2	0,377000	73,99	27,89
01-01-70-001*	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂ	KG	1,163000	9,11	10,59
01-01-70-020*	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM	M3	0,037700	1.122,41	42,31
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	7,221100	22,72	164,06

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	9,190400	30,92	284,17
01-01-06-091*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,021100	596,77	12,59
01-01-05-3333	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20*	UN	269,891400	0,61	164,63
01-02-34-022	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEI RA SERRADA. AF_09/2021 CS: 97103	C M2			274,51
01-02-34-004*	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONC	KG	5,040000	11,74	59,17
01-02-34-008*	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PI	M2	1,240000	2,43	3,01
01-02-34-011*	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETOOU LAJ	M3	0,235000	721,91	169,65
01-02-34-025*	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA P	M2	0,120000	138,02	16,56
01-02-34-009*	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE	M2	1,000000	3,60	3,60
01-02-34-012*	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER	M3	0,035000	65,97	2,31
01-01-95-003*	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N	M3	0,100000	202,42	20,24
01-01-34-028	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CEGO, ENCHIMENTO DE BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021 CS: 102 664	C M			52,87
01-01-42-070*	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE	M3	0,160000	9,06	1,45
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,193000	22,72	4,38
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,064300	30,92	1,99
01-01-05-1771	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS C	M2	2,300000	10,67	24,54
01-01-05-2519	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIR	M3	0,176000	116,70	20,54
01-01-12-184	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA RED E DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INT EGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAI XO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECI MENTO). AF_05/2024 CS: 97126	C M			3,69
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,070700	22,72	1,61
01-01-98-028*	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	0,070700	26,26	1,86
01-01-05-2503	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM	UN	0,009400	26,48	0,25
78-12-02-028	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORR UGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 200MM (8), P /SISTEMAS DRENAGEM, TIGRE-ADS N-12 OU SI MILAR. REF. 10996/ORSE	O M			163,03
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,174000	30,92	5,38
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,282000	22,72	6,41
01-01-05-0228	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRA	M3	0,397000	139,89	55,54

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
78-12-02-0034	TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 200MM (8	M	1,000000	95,70	95,70
78-12-02-029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO PERFURADO D = 4 (KAN ADRENO OU SIMILAR). REF 2792/ORSE	O M			38,82
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	0,510000	30,20	15,40
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,550000	22,72	12,50
78-12-02-0035	TUBO PEAD FLEXIVEL CORRUGADO PERFURADO D = 4	M	1,000000	10,92	10,92
78-12-03-010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBME RSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 0, ,98 HP, DIAMETRO DO ROTOR 142 MM SEMIABE RTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGA DAS, HM/Q=2M/32M3/H A 8M/16M3//H	O UN			3.429,32
01-01-98-253*	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	H	2,114600	30,20	63,86
01-01-98-249*	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARESCS: 88	H	0,633000	31,30	19,81
01-01-98-032*	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	2,114600	22,84	48,30
01-01-98-031*	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEME	H	0,633000	23,80	15,07
01-01-01-0078	BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, TRIFASICA, POTEN	UN	1,000000	3.274,36	3.274,36
01-01-05-0263	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAME	UN	4,000000	1,38	5,52
01-01-05-2662	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4 CS: 39	UN	4,000000	0,35	1,40
01-01-05-3734	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 (6,3 MM) C	M	0,200000	5,00	1,00
01-01-15-063	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIM ENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETR ICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRAN SPORTE. AF_09/2024 CS: 101767	C M3			31,78
01-01-28-282*	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO4X4, P	CHP	0,005827	136,92	0,80
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,208853	22,72	4,75
01-01-28-240*	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PA	CHP	0,015269	174,12	2,66
01-01-28-165*	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIME	CHI	0,047052	116,59	5,49
01-01-28-166*	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIME	CHP	0,005161	275,20	1,42
01-01-28-105*	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24 X 6	CHI	0,046385	2,97	0,14
01-01-28-106*	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24 X 6	CHP	0,005827	4,59	0,03
01-01-28-047*	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TO	CHI	0,046712	76,89	3,59
01-01-28-048*	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TO	CHP	0,005501	320,01	1,76
01-01-28-231*	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO	CHI	0,048207	101,56	4,90
01-01-28-232*	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO	CHP	0,004005	227,95	0,91
01-01-28-239*	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PA	CHI	0,036943	77,86	2,88
01-01-28-281*	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO4X4, P	CHI	0,046385	54,74	2,54

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-72-025	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LO CO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024 CS: 9426 3	C M			38,31
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,407800	22,72	9,27
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,203900	30,92	6,30
01-50-01-192*	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SA	CHI	0,072200	5,38	0,39
01-01-28-170*	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SA	CHP	0,014400	19,40	0,28
01-01-06-108*	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,001600	660,84	1,06
01-01-98-013*	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	0,086700	24,07	2,09
01-01-05-0228	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRA	M3	0,006600	139,89	0,92
01-01-05-0962	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTE	M3	0,031400	575,00	18,06
01-02-17-011	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRA DO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 CS: 93680	C M2			92,23
01-01-28-075*	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLI	CHI	0,097000	0,52	0,05
01-01-28-076*	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLI	CHP	0,003800	10,06	0,04
01-50-01-193*	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4TEMPOS	CHI	0,096700	0,66	0,06
01-01-28-208*	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4TEMPOS	CHP	0,004100	10,25	0,04
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,201500	22,72	4,58
01-01-98-052*	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,201500	30,74	6,19
01-01-05-0228	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRA	M3	0,056800	139,89	7,95
01-01-05-0399	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODE	M2	1,004100	71,99	72,29
01-01-05-2645	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM F	M3	0,009800	109,66	1,07
01-02-15-003	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 CS: 94990	C M3			870,73
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	3,041700	22,72	69,11
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,414900	30,92	43,75
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	1,626800	30,49	49,60
01-02-31-010*	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EMMASSA	M3	1,231500	551,95	679,73
01-01-05-1363	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA,	L	0,021300	6,71	0,14
01-01-05-2786	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 1	KG	0,299400	16,32	4,89
01-01-05-2963	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUI	M	3,125000	4,86	15,19
01-01-05-2965	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQU	M	2,500000	3,35	8,38
01-02-28-028	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL,	C M			210,01

## SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
	DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 CS: 101094				
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,218000	22,72	4,95
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	0,437000	30,92	13,51
01-01-05-0233	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III CS: 37595	KG	1,215000	2,67	3,24
01-01-05-0925	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 CS: 1379	KG	0,240000	0,80	0,19
01-01-05-2592	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRAC	M2	0,250000	752,49	188,12
77-12-02-026	DEMARCAÇÃO DE PAVIMENTOS COM PINTURA DE 1 DEMÃO DE RESINA ACRÍLICA, E APLICAÇÃO DE MICRO-ESFERAS PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL(ESTACIONAMENTOS, FAIXAS DE PEDESTRES, ETC.) - REF 03724/ORSE	O M2			11,64
77-02-02-0022	DEMARCAÇÃO DE PAVIMENTOS COM PINTURA DE 1 DEM	M2	1,000000	11,64	11,64
01-02-08-006	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024 CS: 98504	C M2			13,75
01-01-98-268*	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,027700	23,56	0,65
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,138600	22,72	3,15
01-01-05-1781	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO CS: 332	M2	1,000000	9,96	9,96
77-12-02-027	PLANTA - IXORA REI VERMELHA (IXORA COCCINEA RED), FORNECIMENTO E PLANTIO - REF 09868/ORSE	O UN			27,01
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,090000	22,72	2,04
01-01-98-268*	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,090000	23,56	2,12
01-01-05-3328	TERRA VEGETAL (GRANEL) CS: 7253	M3	0,032000	167,14	5,35
77-02-02-0023	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR - 001	M3	0,005000	57,00	0,29
77-02-02-0024	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10) - 03800/ORSE	KG	0,074000	3,32	0,25
77-02-02-0025	PLANTA - IXORA REI VERMELHA (IXORA COCCINEA R	UN	1,000000	16,96	16,96
01-02-08-011	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024 CS: 98510	C UN			111,95
01-01-98-268*	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88	H	0,211700	23,56	4,99
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,058400	22,72	24,05
01-01-05-2370	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA	UN	1,000000	82,93	82,93
01-01-42-001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 CS: 93358	C M3			89,87

SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	3,955766	22,72	89,88
77-12-02-029	MURO EM ALVENARIA BLOCO CERÂMICO, E=0,09 M, C/ ALV DE PEDRA, PILARES(9X20CM) A CA DA 3M,CINTAS INFERIOR E SUP(9X15CM) EM C ONC ARMADO 15MPA, C/CHAPIS.REBOCO E PINT HIDRACOR SOB ALV,C/CINTAS E PIL APARENTE	O M2			334,75
01-01-31-014*	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40	M3	0,105000	560,51	58,85
70-02-31-001*	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=15MPA, BOMBEADO,	M3	0,033000	665,24	21,95
70-01-65-001*	FORMA PLANA EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 02 U	M2	0,330000	117,34	38,72
01-01-08-001*	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AR	KG	2,340000	11,06	25,88
01-01-23-002*	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA	M2	1,734000	9,30	16,13
77-12-02-031*	REBOCO ESPECIAL DE PAREDE 2 CM COM ARGAMASSA	M2	1,734000	48,56	84,20
77-12-02-030*	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEM	M2	1,734000	18,44	31,97
01-01-04-033*	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURA	M2	0,867000	65,80	57,05
70-01-47-023	CERCA/GRADIL NYLOFOR H = 2,03M, MALHA 5X 20CM - FIO 5 MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NA S CORES VERDE OU BRANCA. FORNEC E INST. INCL POSTES E ACESS - REF 13779/ORSE	O M			750,54
70-01-02-0288	GRADIL NYLOFOR3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X203	PÇ	0,400000	1.268,31	507,32
70-01-02-0289	POSTE DE GRADIL NYLOFOR 3D, H=2,60M, SEÇÃO DE	PÇ	0,400000	389,23	155,69
70-01-02-0290	FIXADOR POLIAMIDA 40 X 60MM, PARA POSTE NYLOF	PÇ	2,400000	12,82	30,77
70-01-02-0291	SERVIÇO DE COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE GRADIL NYL	M2	2,030000	27,96	56,76
70-01-47-024	PORTÃO EM FERRO DE ABRIR, EM GRADIL NYL OFOR 3D, PINTADO NAS CORES VERDE OU BRAN CO OU AZUL, PADRÃO BELGO OU SIMILAR - RE F 13764/ORSE	O M2			817,00
01-01-98-337*	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8830	H	1,000000	30,92	30,92
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	1,500000	22,72	34,08
01-01-06-075*	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E A	M3	0,003000	667,41	2,00
70-01-02-0292	PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL NYLOFOR 3D, PINTADO	M2	1,000000	750,00	750,00
77-12-02-028	TRILHO PARA FIXAÇÃO(PARTE INFERIOR) DE P ORTGA DE CORRER EM PERFIL U, INCLUSIVE R OLDANAS - REF 03532/ORSE	O M			88,54
01-01-98-057*	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENT	H	0,250000	30,49	7,62
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,250000	22,72	5,68
01-01-05-3431	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMI	M	1,000000	21,26	21,26



SESAB (A)

Obra : 25012C-CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE COLETA TRANSFUSIONAL DE BRUMADO - BRUMADO - BAHIA

CODIGO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UND	COEF.	PREÇO	TOTAL
77-02-02-0026	ROLDANA PARA PORTA CORRER (INFERIOR) - 01992/	UN	2,000000	26,99	53,98
01-02-24-005	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 CS: 88 485	C M2			4,39
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,022200	22,72	0,50
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,066600	32,59	2,17
01-01-05-2973	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTER	L	0,166600	10,37	1,73
70-02-24-003	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENT O E RETOQUES - REV 01. REF. 8624/ORSE	U M2			25,61
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,350000	32,59	11,41
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,250000	22,72	5,68
01-01-05-2051	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO	UN	0,500000	0,97	0,49
01-01-05-2285	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EX	KG	1,550000	5,18	8,03
01-02-24-009	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃ O MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/ 2023 CS: 88489	C M2			13,20
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,054400	22,72	1,24
01-01-98-339*	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 88310	H	0,163100	32,59	5,32
01-01-05-3359	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSC	L	0,228500	29,16	6,66
70-01-97-001	LIMPEZA GERAL. REF 2450/ORSE	U M2			2,32
01-01-98-350*	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CS: 8831	H	0,100000	22,72	2,27
70-01-02-0112	SABÃO EM PÓ. 1997/ORSE	KG	0,005000	10,82	0,05