



CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

CODIGO DA COMPOSIÇÃO	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO	UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
PARÂMETRO CÁLCULO DOS PROJETOS						
CEGIRD000	CEGIRD000_01	PROJETO ARQUITETÔNICO	UN	1,00	125.839,78	125.839,78
	CEGIRD000_02	PROJETO ARQUITETÔNICO - DETALHAMENTO	UN	1,00	41.946,59	41.946,59
	CEGIRD000_03	PROJETO ESTRUTURAL	UN	1,00	16.916,67	16.916,67
	CEGIRD000_04	PROJETO FUNDAÇÕES	UN	1,00	13.484,30	13.484,30
	CEGIRD000_05	PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA E MÉDIA TENSÃO, SPDA E LÓGICA	UN	1,00	213.927,62	213.927,62
	CEGIRD000_06	PROJETO INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	UN	1,00	91.758,17	91.758,17
	CEGIRD000_07	PROJETO INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO	UN	1,00	60.298,23	60.298,23
	CEGIRD000_08	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO	UN	1,00	43.498,95	43.498,95
	CEGIRD000_09	PLANO DE PROTEÇÃO HELIPONTO - PBZPH	UN	1,00	27.998,81	27.998,81
	CEGIRD000_10	PROJETO DE COMUNICAÇÃO VISUAL	UN	1,00	30.201,55	30.201,55
	CEGIRD000_11	PROJETO DE REFORÇO E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL + LAUDO DE ESTABILIDADE	UN	1,00	14.710,15	14.710,15
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO:						
ANEXO 00: PARAMETRIZAÇÃO PROJETOS						
PARÂMETRO PROJETO AR CONDICIONADO						
CEGIRD001		UN				27.219,41
		UN		1,00	27.219,41	27.219,41
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO:						
ANEXO 01: PARAMETRIZAÇÃO PROJETO						
INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO DE CONFORTO						
CEGIRD002_1		TR				9.851,01
		TR		1,00	2.955,30	2.955,30
		TR		1,00	6.895,71	6.895,71
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO:						
ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES						

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02



25080400015638

CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD002_2			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO DE PRECISÃO			TR		9.851,01	9.851,01
		CEGIRD002_2	MÃO-DE-OBRA			TR	1,00	9.851,01	9.851,01
			MATERIAL E EQUIPAMENTOS			TR	1,00	9.851,01	9.851,01
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DE AR COND									
CEGIRD003			POÇO ARTESIANO			VB		39.000,00	39.000,00
			EXECUÇÃO DE POÇO ARTESIANO			UN	1,00	39.000,00	39.000,00
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO									
CEGIRD004			PARÂMETRO PROJETO DRENAGEM			UN		57.934,11	57.934,11
			PROJETO ESPECIFICO DE DRENAGEM			UN	1,00	57.934,11	57.934,11
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 06: PARAMETRIZAÇÃO PROJETO									
CEGIRD005			PARÂMETRO PROJETO PAISAGISMO			UN		56.156,99	56.156,99
			PROJETO ESPECIFICO DE PAISAGISMO			UN	1,00	56.156,99	56.156,99
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 06: PARAMETRIZAÇÃO PROJETO									

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 2 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

2 - 41





CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD006				JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30, COR GRAFITE, 1 CX MAXIMAR, C/ VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 60x60cm			M2			2.370,09
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,17	25,54	55,34
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,35	21,43	28,99
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,50	23,21	11,60
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,23	22,35	5,12
Insumo	MATED-29259	SETOP		FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)			un	2,00	28,24	56,48
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBÁ, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			UN	16,00	0,45	7,20
Insumo	MATED-29257	SETOP		BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM) [LINHA: 25 OU 32] REFERÊNCIA: BRA-704 [EMBALAGEM: PAR]			un	2,00	31,94	63,88
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	6,46	3,25	20,99
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	7,37	13,30	98,02
Insumo	H.05.000.027637	CPQS/CDHU		CAIXILHO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	1,00	1.141,86	1.141,86
CEGIRD007				JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30, COR GRAFITE, 2 CX MAXIMAR, C/ VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 150x50cm			M2			2.370,09
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,17	25,54	55,34
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,35	21,43	28,99
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,50	23,21	11,60
COMPOSIÇÃO AUXILIAR	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,23	22,35	5,12
Insumo	MATED-29259	SETOP		FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)			un	2,00	28,24	56,48
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBÁ, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			UN	16,00	0,45	7,20
Insumo	MATED-29257	SETOP		BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM) [LINHA: 25 OU 32] REFERÊNCIA: BRA-704 [EMBALAGEM: PAR]			un	2,00	31,94	63,88
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	6,46	3,25	20,99
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	7,37	13,30	98,02
Insumo	H.05.000.027637	CPQS/CDHU		CAIXILHO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	1,00	1.141,86	1.141,86

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 3 de 42



COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CODIGO DA COMPOSIÇÃO								
CEGIRD008								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX CORRER VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 130x105cm			M2			2.347,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	22,35	5,12
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,17	25,54	55,34
Insumo	7560	AGESUL	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA - SINAPI -00038165		CJ	1,00	80,42	80,42
Insumo	H.05.000.027638	CPOS/CDHU	CAXILHO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.119,11	1.119,11
Insumo	001458	SBC	FERRAGEM - KIT 03 FERRAGENS PARA JANELA DE CORRER 4 FOIHAS		UN	1,00	40,29	40,29
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	6,46	3,25	20,99
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	16,00	0,45	7,20
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM/ PARA ESQUADRIAS		M	7,37	13,30	98,02
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10
CEGIRD009								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX CORRER VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 400x105cm - 1 UNID.			M2			2.347,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	22,35	5,12
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,17	25,54	55,34
Insumo	7560	AGESUL	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA - SINAPI -00038165		CJ	1,00	80,42	80,42
Insumo	H.05.000.027638	CPOS/CDHU	CAXILHO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.119,11	1.119,11
Insumo	001458	SBC	FERRAGEM - KIT 03 FERRAGENS PARA JANELA DE CORRER 4 FOIHAS		UN	1,00	40,29	40,29
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	6,46	3,25	20,99
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	16,00	0,45	7,20
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM/ PARA ESQUADRIAS		M	7,37	13,30	98,02
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 4 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

4 - 41





COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CODIGO DA COMPOSIÇÃO								
CEGIRD010								
JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX CORRER VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 200x50cm - 1 UNID.								
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M2			2.347,69
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	22,35	5,12
Insumo	7560	AGESUL	FECHO / FECHADURA COM PUXADOR CONCHA, COM TRANCA TIPO TRAVA, PARA JANELA / PORTA DE CORRER (INCLUI TESTA, FECHADURA, PUXADOR) - COMPLETA - SINAPI -00038165		CJ	2,17	25,54	55,34
Insumo						1,00	80,42	80,42
Insumo	H.05.000.027638	CPOS/CDHU	CAXILHO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.119,11	1.119,11
Insumo	001458	SBC	FERRAGEM - KIT 03 FERRAGENS PARA JANELA DE CORRER 4 FOLHAS		UN	1,00	40,29	40,29
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	6,46	3,25	20,99
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN		0,45	7,20
Insumo	00020259	SINAPI	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		M	7,37	13,30	98,02
Insumo	00000142	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM/ PARA ESQUADRIAS		310ML	0,88	34,10	30,10
CEGIRD011								
JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 6 CX FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 579x150cm - 3 UNID.								
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	22,35	5,12
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,17	25,54	55,34
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.029,31	1.029,31
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM/ PARA ESQUADRIAS		M	7,37	13,30	98,02
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN		0,45	7,20
Insumo	12508	ORSE	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	SINAPI	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		M	6,46	3,25	20,99
Insumo			FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL					

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 5 de 42



COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CODIGO DA COMPOSIÇÃO								
CEGIRD012		PORTA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 1 FL ABRIR VENEZ, DIMENSÕES 64x210cm - 1 UNID.						
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M2			1.550,61
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19	21,43	4,09
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		H	0,38	25,54	9,75
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		UN	4,82	1,35	6,50
Insumo	H.05.000.030415	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, LINHA 25 - SOB MEDIDA		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA		m²	1,00	1.411,55	1.411,55
Insumo	00002420	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		CJ	0,80	71,86	57,48
Insumo					UN	1,50	20,76	31,14
CEGIRD013		PORTA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 1 FL ABRIR VENEZ, DIMENSÕES 80x210cm - 3 UNID.						
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M2			1.550,61
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19	21,43	4,09
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		H	0,38	25,54	9,75
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		UN	4,82	1,35	6,50
Insumo	H.05.000.030415	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, LINHA 25 - SOB MEDIDA		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA		m²	1,00	1.411,55	1.411,55
Insumo	00002420	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		CJ	0,80	71,86	57,48
Insumo					UN	1,50	20,76	31,14
CEGIRD014		PORTA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 1 FL ABRIR VENEZ, DIMENSÕES 90x210cm - 2 UNID.						
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		M2			1.550,61
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19	21,43	4,09
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		H	0,38	25,54	9,75
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		UN	4,82	1,35	6,50
Insumo	H.05.000.030415	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, LINHA 25 - SOB MEDIDA		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA		m²	1,00	1.411,55	1.411,55
Insumo	00002420	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		CJ	0,80	71,86	57,48
Insumo					UN	1,50	20,76	31,14

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 6 de 42



25080400015638

CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD015		PORTA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 FL ABRIR VENEZ, DIMENSÕES 160x210cm - 2 UNID.		M2				1.598,35	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,38	25,54	9,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,19	21,43	4,09
Insumo	00002420	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN			3,00	20,76	62,28
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			0,88	34,10	30,10
Insumo	00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ			0,80	71,86	57,48
Insumo	00011572	SINAPI	TRAVA / PRENDEDOR DE PORTA, EM LATAO CROMADO, MONTADO EM PISO	UN			0,50	33,21	16,60
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			4,82	1,35	6,50
Insumo	H.05.000.030415	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO TIPO VENEZIANA EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO, LINHA 25 - SOB MEDIDA	m²			1,00	1.411,55	1.411,55
CEGIRD016		PORTA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 FL ABRIR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 150x210cm - 1 UNID.		M2				2.050,02	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,38	25,54	9,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,19	21,43	4,09
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			4,82	1,35	6,50
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²			0,80	1.063,14	850,51
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²			1,00	1.029,31	1.029,31
Insumo	00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ			0,80	71,86	57,48
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			0,88	34,10	30,10
Insumo	00002420	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN			3,00	20,76	62,28

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 7 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

7 - 41





COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD017		PORTA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 FL ABRIR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 180x235cm - 7 UNID.			M2			2.050,02
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,38	25,54	9,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19	21,43	4,09
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	4,82	1,35	6,50
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU	CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.029,31	1.029,31
Insumo	00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA		CJ	0,80	71,86	57,48
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00002420	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	3,00	20,76	62,28
CEGIRD018		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 1 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 140x235cm			UN			7.495,05
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	7,13	25,54	182,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,45	21,43	95,36
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,65	23,21	38,18
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,75	22,35	16,84
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	24,25	13,30	322,48
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	2,90	34,10	98,89
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	3,07	1.063,14	3.262,35
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	21,25	3,25	69,06
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	52,00	0,45	23,40
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU	CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	3,29	1.029,31	3.386,42

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 8 de 42



25080400015638

CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD019			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 1 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 193x235cm		UN			10.385,76
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,04	22,35	23,23
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,14	21,43	131,50
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	9,83	25,54	251,01
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,27	23,21	52,63
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN		0,45	32,40
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		m²	4,54	1.029,31	4.668,43
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	4,00	34,10	136,54
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	33,43	13,30	444,57
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	4,28	1.063,14	4.550,23
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	29,30	3,25	95,22
CEGIRD020			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 389x235cm		UN			20.988,42
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,10	22,35	46,94
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,58	23,21	106,35
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,86	25,54	507,23
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	12,40	21,43	265,73
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	67,55	13,30	898,36
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	59,21	3,25	192,41
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN		0,45	65,70
Insumo	12508	ORSE	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		m²	8,65	1.063,14	9.196,16
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	9,17	1.029,31	9.433,62
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	8,09	34,10	275,92

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 9 de 42

9 - 41

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES





CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD021				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 390x235cm		UN			20.988,42
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AIUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,10	22,35	46,94
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,58	106,35	458,00
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,86	25,54	507,23
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	12,40	21,43	265,73
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	67,55	13,30	898,36
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	59,21	3,25	192,41
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN	146,00	0,45	65,70
Insumo	12508	ORSE		SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		m²	8,65	1.063,14	9.196,16
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	9,17	1.029,31	9.433,62
Insumo	00000142	SINAPI		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		310ML	8,09	34,10	275,92
CEGIRD022				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 3 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 272x235cm		UN			14.550,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,65	21,43	185,33
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	13,85	25,54	353,76
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AIUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,46	22,35	32,73
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,20	23,21	74,17
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	5,95	1.063,14	6.325,68
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	41,29	3,25	134,20
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN	102,00	0,45	45,90
Insumo	00020259	SINAPI		SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		M	47,11	13,30	626,55
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		m²	6,39	1.029,31	6.579,34
Insumo	00000142	SINAPI		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		310ML	5,64	34,10	192,44

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02



CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD023				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA 30 COR GRAFITE, 3 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 287x235cm			UN			15.365,30
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	14,62	25,54	373,27
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	3,37	23,21	78,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	9,13	21,43	195,55
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,55	22,35	34,54
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA			UN	108,00	0,45	48,60
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	49,71	13,30	661,10
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	6,29	1.063,14	6.687,15
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	6,74	1.029,31	6.942,18
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	43,57	3,25	141,60
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	5,95	34,10	203,05
CEGIRD024				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA 30 COR GRAFITE, 3 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 375x235cm			UN			20.276,80
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	4,43	23,21	102,81
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,03	22,35	45,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	11,99	21,43	256,87
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	19,20	25,54	490,33
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	57,23	3,25	186,00
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA			UN	142,00	0,45	63,90
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	8,35	1.063,14	8.877,21
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	7,82	34,10	266,73
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	65,29	13,30	868,41
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	8,86	1.029,31	9.119,17

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 11 de 42



CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD025		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 3 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 377x235cm		UN					20.276,80
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			4,43	23,21	102,81
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			2,03	45,37	22,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			11,99	21,43	256,87
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERVALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,20	25,54	490,33
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M			57,23	3,25	186,00
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			142,00	0,45	63,90
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²			8,35	1.063,14	8.877,21
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			7,82	34,10	266,73
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M			65,29	13,30	868,41
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²			8,86	1.029,31	9.119,17
CEGIRD026		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 3 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 381x235cm		UN					20.503,84
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			4,48	23,21	103,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			12,11	21,43	259,60
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,40	25,54	495,53
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			2,05	22,35	45,85
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			7,91	34,10	269,56
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			143,00	0,45	64,35
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M			57,84	3,25	187,97
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²			8,95	1.029,31	9.215,92
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²			8,45	1.063,14	8.983,53
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M			65,99	13,30	877,63

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 12 de 42



COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CODIGO DA COMPOSIÇÃO							
CEGIRD027							
DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 398x235cm							
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,27	25,54	21.358,35
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,68	517,64	517,64
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,14	108,54	108,54
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,65	22,35	47,90
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	60,42	21,43	271,18
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE /PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	9,35	3,25	196,36
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	150,00	1.029,31	9.627,13
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	8,26	0,45	67,50
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	8,77	34,10	281,58
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	68,93	1.063,14	9.323,73
CEGIRD028							
DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 398x235cm							
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,27	25,54	21.358,35
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,68	517,64	517,64
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,14	108,54	108,54
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,65	22,35	47,90
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	60,42	21,43	271,18
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE /PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	9,35	3,25	196,36
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	150,00	1.029,31	9.627,13
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	8,26	0,45	67,50
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	8,77	34,10	281,58
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	68,93	1.063,14	9.323,73
							916,79

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 13 de 42



CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD029				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 405x235cm			UN			21.739,83
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	4,76	23,21	110,45
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,18	48,74	275,95
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	12,88	21,43	526,74
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERVALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	20,62	25,54	199,81
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	61,48	3,25	68,40
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			UN	152,00	0,45	9.493,84
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	8,93	1.063,14	9.796,45
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU		CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	9,52	1.029,31	932,91
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	70,14	13,30	286,54
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	8,40	34,10	
CEGIRD030				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 410x235cm			UN			22.008,02
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,21	22,35	49,34
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	20,88	25,54	533,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	13,04	21,43	279,36
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	4,82	23,21	111,81
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	9,04	1.063,14	9.610,78
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			UN	154,00	0,45	69,30
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	8,51	34,10	290,07
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	71,01	13,30	944,43
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU		CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	9,64	1.029,31	9.917,40
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	62,24	3,25	202,28

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 14 de 42



CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO		TOTAL ONERADO	
CEGIRD031		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 423x235cm									22.720,09
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21,54	25,54	550,15			550,15	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,97	23,21	115,35			115,35	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,28	22,35	50,91			50,91	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,45	21,43	288,22			288,22	
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	8,78	34,10	299,27			299,27	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	159,00	0,45	71,55			71,55	
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	9,34	1.063,14	9.929,72			9.929,72	
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACÍO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	73,26	13,30	974,37			974,37	
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	9,94	1.029,31	10.231,85			10.231,85	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	64,22	3,25	208,70			208,70	
CEGIRD032		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 452x235cm									24.383,75
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,02	25,54	587,87			587,87	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,31	23,21	123,26			123,26	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,43	22,35	54,40			54,40	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,37	21,43	307,98			307,98	
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	10,62	1.029,31	10.933,33			10.933,33	
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACÍO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	78,28	13,30	1.041,17			1.041,17	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	68,62	3,25	223,00			223,00	
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	10,08	1.063,14	10.716,45			10.716,45	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	170,00	0,45	76,50			76,50	
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA IUNTAS DIVERSAS	310ML	9,38	34,10	319,79			319,79	

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02



CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO	UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO	
CEGIRD033		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 463x235cm						24.907,65
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,58	25,54	602,18	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,72	21,43	315,47	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,49	22,35	55,72	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,44	23,21	126,26	
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	9,61	34,10	327,57	
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	80,19	13,30	1.066,51	
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	10,26	1.063,14	10.907,81	
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	10,88	1.029,31	11.199,40	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	174,00	0,45	78,30	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	70,29	3,25	228,43	
CEGIRD034		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 5 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 535x235cm						28.878,22
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,35	25,54	698,42	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,89	22,35	64,63	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,07	21,43	365,89	
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,31	23,21	146,44	
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	11,89	1.063,14	12.640,73	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	202,00	0,45	90,90	
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M	93,01	13,30	1.236,97	
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	11,14	34,10	379,93	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	81,52	3,25	264,94	
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	12,62	1.029,31	12.989,37	

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02



25080400015638

CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD035			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 5 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 537x235cm			UN			28.878,22
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	27,35	25,54	698,42
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,89	22,35	64,63
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	17,07	21,43	365,89
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	6,31	23,21	146,44
Insumo	12508	ORSE	Vidro Insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	11,89	1.063,14	12.640,73
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS			UN	202,00	0,45	90,90
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	93,01	13,30	1.236,97
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	11,14	34,10	379,93
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	81,52	3,25	264,94
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	12,62	1.029,31	12.989,37
CEGIRD036			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 5 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 559x235cm			UN			30.074,92
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	28,47	25,54	727,04
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	6,57	23,21	152,44
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	3,01	22,35	67,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	17,77	21,43	380,89
Insumo	12508	ORSE	Vidro Insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação			m²	12,39	1.063,14	13.172,30
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	11,60	34,10	395,49
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS			M	96,82	13,30	1.287,65
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	84,86	3,25	275,80
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS			UN	210,00	0,45	94,50
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO			m²	13,14	1.029,31	13.521,53

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 17 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

17 - 41





CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD037				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 5 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 579x233cm		UN			31.168,91
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,12	22,35	69,69
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,80	23,21	157,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	18,41	21,43	394,51
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	29,49	25,54	753,05
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	12,85	1.063,14	13.661,34
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	218,00	0,45	98,10
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	87,90	3,25	285,66
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	12,01	34,10	409,64
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	100,28	13,30	1.333,72
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/ PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	13,61	1.029,31	14.005,30
CEGIRD038				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 5 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 584x233cm		UN			31.437,11
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,15	22,35	70,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	18,57	21,43	397,92
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	29,74	25,54	759,55
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,86	23,21	159,26
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	12,96	1.063,14	13.778,29
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	12,12	34,10	413,18
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	88,66	3,25	288,13
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/ PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	13,72	1.029,31	14.126,25
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	220,00	0,45	99,00
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	101,15	13,30	1.345,24

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 18 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

18 - 41





25080400015638

COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD039		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 5 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 642x272cm			UN			40.116,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		23,63	21,43	506,31
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		37,84	25,54	966,45
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		4,00	22,35	89,44
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		8,73	23,21	202,65
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA	UN			0,45	125,55
Insumo	00039432	SINAPI	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			279,00		
Insumo		SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		112,81	3,25	366,62
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²		17,46	1.029,31	17.974,22
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M		128,70	13,30	1.711,68
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²		16,60	1.063,14	17.648,12
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		15,42	34,10	525,73
CEGIRD040		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 6 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 646x235cm			UN			34.746,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		20,54	21,43	440,16
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		32,90	25,54	840,19
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		3,48	22,35	77,75
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		7,59	23,21	176,17
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M		111,88	13,30	1.488,05
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²		15,18	1.029,31	15.625,95
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		13,40	34,10	457,05
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²		14,31	1.063,14	15.213,53
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA	UN			0,45	109,35
Insumo		SINAPI	SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			243,00		
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		98,07	3,25	318,72

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 19 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

19 - 41



CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD041				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 6 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 660x235cm		UN			35.624,08
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	21,05	21,43	451,07
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	7,78	23,21	180,53
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	33,71	25,54	861,00
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,57	22,35	79,68
Insumo	12508	ORSE		Vidro Insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	14,68	1.063,14	15.606,89
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	15,56	1.029,31	16.012,97
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	114,66	13,30	1.524,91
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	13,74	34,10	468,37
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN	249,00	0,45	112,05
Insumo	00039432	SINAPI		SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		M	100,50	3,25	326,61
				FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL					
CEGIRD042				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 6 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 662x235cm - 1 UNID.		UN			35.624,08
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	21,05	21,43	451,07
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	7,78	23,21	180,53
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	33,71	25,54	861,00
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,57	22,35	79,68
Insumo	12508	ORSE		Vidro Insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	14,68	1.063,14	15.606,89
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	15,56	1.029,31	16.012,97
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	114,66	13,30	1.524,91
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	13,74	34,10	468,37
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA		UN	249,00	0,45	112,05
Insumo	00039432	SINAPI		SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		M	100,50	3,25	326,61
				FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL					

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 20 de 42



CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD043		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 6 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 754x233cm		UN					40.649,34
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		4,06	22,35	90,75
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		8,86	23,21	205,62
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		38,40	25,54	980,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		23,97	21,43	513,75
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M		130,59	13,30	1.736,83
Insumo	12508	ORSE		Vidro Insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²		16,79	1.063,14	17.850,12
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		114,46	3,25	372,01
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		284,00	0,45	127,80
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²		17,72	1.029,31	18.238,34
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		15,64	34,10	533,46
CEGIRD044		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 6 FL SANFON VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 471x233cm		UN					26.450,62
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		23,99	25,54	612,58
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		2,54	22,35	56,69
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		5,53	23,21	128,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		14,98	21,43	320,92
Insumo	E.07.000.020121	CPQS/CDHU		TRILHO EM ALUMÍNIO SIMPLES	M		10,00	5,33	53,30
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		177,00	0,45	79,65
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M		81,57	13,30	1.084,94
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		9,77	34,10	333,23
Insumo	S.04.000.031731	CPQS/CDHU		DOBRADIÇA EM AÇO CROMADO COM PINO E BOLA EM AÇO DE 3 1/2" X 3"	un		18,00	34,00	612,00
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		71,50	3,25	232,38
Insumo	H.08.000.031679	CPQS/CDHU		ROLDANA R065 PLUS, PARA PORTA DE CORRER DE 60KG - 15MM	UN		12,00	39,97	479,64
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²		11,07	1.029,31	11.392,91
Insumo	H.08.000.035004	CPQS/CDHU		FERRAGEM COMPLETA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, COM MILO TIPO GORGES, PARA PORTA INTERNA COM 1 FOLHA, REFERÊNCIA 721/01 CR DA PADO, 402526/40 DA AROUCA OU EQUIVALENTE	cj		1,00	102,97	102,97
Insumo	12508	ORSE		Vidro Insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²		10,31	1.063,14	10.960,97

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 21 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

21 - 41



25080400015638

CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD045			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 6 FL SANFON VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 58x235cm		UN			32.631,26
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,15	22,35	70,29
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	29,74	25,54	759,55
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	18,57	21,43	397,92
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,86	23,21	159,26
Insuno	S.04.000.031731	CPOS/CDHU	DOBRADEIRA EM AÇO CROMADO COM PINO E BOLA EM AÇO DE 3 1/2" X 3"		un	18,00	34,00	612,00
Insuno	E.07.000.020121	CPOS/CDHU	TRILHO EM ALUMÍNIO SIMPLES		M	12,00	5,33	63,96
Insuno	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		310ML	12,12	34,10	413,18
Insuno	00039432	SINAPI	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		M	88,66	3,25	288,13
Insuno	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO *12 X 15" MM PARA ESQUADRIAS		m²	13,72	1.029,31	14.126,25
Insuno	00020259	SINAPI	ROLDANA R065 PLUS, PARA PORTA DE CORRER DE 60KG - 15MM		M	101,15	13,30	1.345,24
Insuno	H.08.000.031679	CPOS/CDHU	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	12,00	39,97	479,64
Insuno	00011950	SINAPI	FERRAGEM COMPLETA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA, COM MIOLO TIPO GORGES, PARA PORTA INTERNA COM 1 FOLHA; REFERÊNCIA 721/01 CR DA PADO, 402526/40 DA AROUCA OU EQUIVALENTE		cj	1,00	102,97	102,97
Insuno	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	12,89	1.063,14	13.703,87
CEGIRD046			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 7 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 1550x235cm		UN			74.286,47
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	78,93	25,54	2.015,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	49,28	21,43	1.056,13
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	18,21	23,21	422,71
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,35	22,35	186,56
Insuno	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	583,00	0,45	262,35
Insuno	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		310ML	32,16	34,10	1.096,64
Insuno	00039432	SINAPI	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		M	235,31	3,25	764,74
Insuno	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	36,43	1.029,31	37.492,61
Insuno	12508	ORSE	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO *12 X 15" MM PARA ESQUADRIAS		m²	25,79	1.063,14	27.418,38
Insuno	00020259	SINAPI			M	268,45	13,30	3.570,41

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 22 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

22 - 41





CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD047				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 7 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 1730x235cm		UN			93.847,39
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	9,3167681	22,35	208,22
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	20,3275	23,21	471,80
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	88,099385	25,54	2.250,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	55,006215	21,43	1.178,78
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	35,8942995	34,10	1.223,99
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	650	0,45	292,50
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	299,62735	13,30	3.985,04
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	262,6313	3,25	853,55
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	40,655	1.029,31	41.846,59
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	39,07	1.063,14	41.536,87
CEGIRD048				DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 8 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 896x235cm		UN			48.249,25
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,83	22,35	107,84
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	45,63	25,54	1.165,34
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	10,53	23,21	244,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	28,49	21,43	610,51
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	155,18	13,30	2.063,93
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	19,90	1.063,14	21.156,48
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	337,00	0,45	151,65
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	18,59	34,10	633,93
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	136,02	3,25	442,07
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	21,06	1.029,31	21.673,15

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 23 de 42



25080400015638

CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD049			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 8 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 912x233cm		UN			49.126,39
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	46,44	25,54	1.186,15
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,91	22,35	109,77
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	10,72	23,21	248,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	29,00	21,43	621,41
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	20,27	1.063,14	21.549,84
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	138,45	3,25	449,96
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	18,92	34,10	645,25
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	21,43	1.029,31	22.060,17
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	157,95	13,30	2.100,78
Insumo	00011950	SINAPI	BUGHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	343,00	0,45	154,35
CEGIRD050			DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 9 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 1.035x235cm		UN			55.758,50
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,57	22,35	124,57
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	52,71	25,54	1.346,13
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	12,16	23,21	282,26
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	32,91	21,43	705,22
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	157,12	3,25	510,65
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	21,47	34,10	732,27
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	23,01	1.063,14	24.462,85
Insumo	00011950	SINAPI	BUGHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	389,00	0,45	175,05
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIÇO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	179,26	13,30	2.384,11
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	24,32	1.029,31	25.035,39

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 24 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

24 - 41



25080400015638

CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD051		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 9 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 1057x235cm		UN					56.965,80
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		12,42	23,21	288,26
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		53,83	25,54	1.374,74
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		33,61	21,43	720,21
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		5,69	22,35	127,22
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²		24,84	1.029,31	25.567,54
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M		183,07	13,30	2.434,79
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		160,46	3,25	521,50
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		21,93	34,10	747,84
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²		23,52	1.063,14	25.005,05
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		397,00	0,45	178,65
CEGIRD052		DIVISÓRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 10 FL FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 1343x272cm		UN					84.052,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		49,4245488	21,43	1.059,16
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		8,3713642	22,35	187,09
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		79,1596432	25,54	2.021,73
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		18,2648	23,21	423,92
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		584	0,45	262,80
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		235,981216	3,25	766,93
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M		269,223152	13,30	3.580,66
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		32,2519838	34,10	1.099,79
Insumo	H.05.000.027635	CPQS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²		36,5296	1.029,31	37.600,28
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²		34,85	1.063,14	37.050,42

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 25 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

25 - 41





COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD053		PORTA EM DIVISÓRIA DE ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 1 FL ABRIR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 90x235cm - 32 UNID.		UN			2.018,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	21,43	4,09
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	25,54	9,75
Insumo	00002420	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	1,50	20,76	31,14
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO GROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00003090	SINAPI	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	CJ	0,80	71,86	57,48
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,82	1,35	6,50
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	1,00	1.029,31	1.029,31
CEGIRD054		PORTA EM DIVISÓRIA DE ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 FL ABRIR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 180x235cm - 1 UNID.		UN			2.050,02
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,38	25,54	9,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	21,43	4,09
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,82	1,35	6,50
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU	CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²	1,00	1.029,31	1.029,31
Insumo	00003090	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO GROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	CJ	0,80	71,86	57,48
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00002420	SINAPI		UN	3,00	20,76	62,28

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 26 de 42



CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD055				PORTA EM DIVISÓRIA DE ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 4 FL CORRER VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 172x2727cm - 1 UNID.		UN			2.610,62
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,38	25,54	9,75
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,19	21,43	4,09
Insumo	00002420	SINAPI		DOBRADEIRA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS		UN	1,50	20,76	31,14
Insumo	032133	SBC		AUTOMATIZADOR PORTA DE VIDRO BLINDEX DESLIZANTE RADAR		UN	0,21	2.356,57	501,94
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00003090	SINAPI		FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA		CJ			
Insumo	00007568	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	0,80	71,86	57,48
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	4,82	1,35	6,50
Insumo	H.05.000.027638	CPOS/CDHU		CAIXILHO DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	0,80	1.063,14	850,51
							1,00	1.119,11	1.119,11
CEGIRD56				JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX FIXO VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 230x1027cm - 22 UNID.		M2			2.137,18
Composição Auxiliar	88243	SINAPI		AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	22,35	5,12
Composição Auxiliar	88325	SINAPI		VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88316	SINAPI		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88315	SINAPI		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,17	25,54	55,34
Insumo	00000142	SINAPI		SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	H.05.000.027635	CPOS/CDHU		CAIXILHO FIXO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.029,31	1.029,31
Insumo	00020259	SINAPI		PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	7,37	13,30	98,02
Insumo	00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	16,00	0,45	7,20
Insumo	12508	ORSE		Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	SINAPI		FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	6,46	3,25	20,99

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 27 de 42



COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CODIGO DA COMPOSIÇÃO								
CEGIRD057								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX MAXIMAR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, 2 CX BANDEIRA VIDRO, DIMENSÕES 230x135cm - 22 UNID.	M2					2.370,09
Composição Auxiliar	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			2,17	25,54	55,34
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,23	22,35	5,12
Insumo	MATED-29259	FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)	un			2,00	28,24	56,48
Insumo	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			16,00	0,45	7,20
Insumo	MATED-29257	BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM) [LINHA: 25 OU 32] REFERÊNCIA: BRA-704 [EMBALAGEM: PAR]	un			2,00	31,94	63,88
Insumo	12508	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²			0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M			6,46	3,25	20,99
Insumo	00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			0,88	34,10	30,10
Insumo	00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M			7,37	13,30	98,02
Insumo	H.05.000.027637	CAIXILHO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²			1,00	1.141,86	1.141,86
CEGIRD058								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX MAXIMAR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, 2 CX BANDEIRA VIDRO, DIMENSÕES 230x185cm - 80 UNID.	M2					2.370,09
Composição Auxiliar	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			2,17	25,54	55,34
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,23	22,35	5,12
Insumo	MATED-29259	FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)	un			2,00	28,24	56,48
Insumo	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			16,00	0,45	7,20
Insumo	MATED-29257	BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM) [LINHA: 25 OU 32] REFERÊNCIA: BRA-704 [EMBALAGEM: PAR]	un			2,00	31,94	63,88
Insumo	12508	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²			0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M			6,46	3,25	20,99
Insumo	00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			0,88	34,10	30,10
Insumo	00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M			7,37	13,30	98,02
Insumo	H.05.000.027637	CAIXILHO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²			1,00	1.141,86	1.141,86

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02



25080400015638

COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CODIGO DA COMPOSIÇÃO								
CEGIRD059								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX MAXIMAR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 150x50cm - 2 UNID.	M2					2.370,09
Composição Auxiliar	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			2,17	25,54	55,34
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,23	22,35	5,12
Insumo	MATED-29259	FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)	un			2,00	28,24	56,48
Insumo	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			16,00	0,45	7,20
Insumo	MATED-29257	BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM) [LINHA: 25 OU 32] REFERÊNCIA: BRA-704 [EMBALAGEM: PAR]	un			2,00	31,94	63,88
Insumo	12508	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²			0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M			6,46	3,25	20,99
Insumo	00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			0,88	34,10	30,10
Insumo	00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M			7,37	13,30	98,02
Insumo	H.05.000.027637	CAIXILHO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²			1,00	1.141,86	1.141,86
CEGIRD060								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 2 CX MAXIMAR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 240x50cm - 6 UNID.	M2					2.370,09
Composição Auxiliar	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			2,17	25,54	55,34
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			0,23	22,35	5,12
Insumo	MATED-29259	FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)	un			2,00	28,24	56,48
Insumo	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			16,00	0,45	7,20
Insumo	MATED-29257	BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM) [LINHA: 25 OU 32] REFERÊNCIA: BRA-704 [EMBALAGEM: PAR]	un			2,00	31,94	63,88
Insumo	12508	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação	m²			0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M			6,46	3,25	20,99
Insumo	00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			0,88	34,10	30,10
Insumo	00020259	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS	M			7,37	13,30	98,02
Insumo	H.05.000.027637	CAIXILHO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO	m²			1,00	1.141,86	1.141,86

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 29 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

29 - 41





25080400015638

COTACÃO		COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CODIGO DA COMPOSIÇÃO								
CEGIRD061								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 3 CX MAXIMAR VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 223x50cm - 4 UNID.			M2			2.370,09
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,17	25,54	55,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	22,35	5,12
Insumo	MATED-29259	SETOP	FECHO PARA ABERTURA DE JANELA MAXIM-AR (REFERÊNCIA: FEC-009)		un	2,00	28,24	56,48
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	16,00	0,45	7,20
Insumo	MATED-29257	SETOP	BRAÇO PARA JANELA MAXIM-AR (COMPRIMENTO: 400MM) [LINHA: 25 OU 32] REFERÊNCIA: BRA-704 [EMBALAGEM: PAR]		un	2,00	31,94	63,88
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	6,46	3,25	20,99
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	7,37	13,30	98,02
Insumo	H.05.000.027637	CPQS/CDHU	CAIXILHO MAXIM-AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.141,86	1.141,86
CEGIRD062								
		JANELA EM ALUMÍNIO PERFIL 32MM OU LINHA30 COR GRAFITE, 5 CX BASCUL VIDRO INSULADO INCOLOR 6+6MM, DIMENSÕES 115x145cm - 2 UNID.			UN			2.326,83
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	23,21	11,60
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,17	25,54	55,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,35	21,43	28,99
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,23	22,35	5,12
Insumo	001461	SBC	FERRAGEM - ARTICULADOR DUO PARA CAIXILHO BASCULANTE FORTE ATE 15 KG HAFELE		UN	1,00	86,75	86,75
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL		M	6,46	3,25	20,99
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	16,00	0,45	7,20
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS		310ML	0,88	34,10	30,10
Insumo	12508	ORSE	Vidro insulado - 02 float incolor de 6mm + câmara de 6mm - sem instalação		m²	0,80	1.063,14	850,51
Insumo	H.05.000.027636	CPQS/CDHU	CAIXILHO BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO, NAS CORES BRONZE/PRETO, LINHA 30 - SEM VIDRO		m²	1,00	1.132,21	1.132,21
Insumo	00020259	SINAPI	PERFIL DE BORRACHA EPDM MACIO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS		M	7,37	13,30	98,02

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 30 de 42



25080400015638

CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD073_01		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - CABEAMENTO LÓGICO							
	COTAÇÃO	COT - 139	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO			CJ	1,00	287.200,00	287.200,00
	COTAÇÃO	COT - 140	RACKS FECHADOS 600 X 1100 - 42U'S			CJ	4,00	33.000,00	132.000,00
	COTAÇÃO	COT - 316	RACKS FECHADOS 800 X 1100 - 42U'S			CJ	1,00	36.000,00	36.000,00
	COTAÇÃO	COT - 317	RACK ABERTO - 2KVA			CJ	6,00	3.500,00	21.000,00
	COTAÇÃO	COT - 318	RACK ABERTO - 3KVA			CJ	2,00	3.500,00	7.000,00
	COTAÇÃO	COT - 319	RACKS MONTAGEM			CJ	13,00	7.500,00	97.500,00
	COTAÇÃO	COT - 141	CABO CAT6			PT	378,00	600,00	226.800,00
	COTAÇÃO	COT - 320	CABO CAT6 MIO			PT	378,00	365,00	137.970,00
	COTAÇÃO	COT - 142	CABOS FIBRA ÓPTICA, DIO, CONECTORES ÓPTICOS			CJ	200,00	125,00	25.000,00
	COTAÇÃO	COT - 143	PATCH PANEL, TOMADAS LÓGICAS, PATCH CORDS, GUIA DE CABOS			CJ	13,00	3.500,00	45.500,00
	COTAÇÃO	COT - 144	MATERIAIS DE INSTALAÇÃO			CJ	1,00	8.000,00	8.000,00
	COTAÇÃO	COT - 321	SALA COFRE SISTEMA MODULAR, MARCA RZ PRODUCTS GMBH, CERTIFICADO CONFORME EM 1047-2, NBR 15247 E NBR 11515, PORTA DE ACESSO, MODELO TS - 1/SR1, DIMENSÃO CONFORME PROJETO.			CJ	1,00	5.780.205,35	5.780.205,35
CEGIRD073_02		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - NOBREAK - UPS							
	COTAÇÃO	COT - 145	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO			CJ	1,00	115.600,00	115.600,00
	COTAÇÃO	COT - 146	UPS TRIFASICO 380V 60HZ 120KW			CJ	2,00	287.542,00	575.084,00
	COTAÇÃO	COT - 147	BANCO DE BATERIAS			CJ	2,00	112.000,00	224.000,00
	COTAÇÃO	COT - 148	MATERIAIS DE INSTALAÇÃO			CJ	1,00	6.400,00	6.400,00



CODIGO DA COMPOSIÇÃO	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD073_03		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - CONTROLE DE ACESSO						
			CJ					756.420,00
	COTAÇÃO	COT -149		CJ		1,00	118.260,00	118.260,00
	COTAÇÃO	COT -150		PC		22,00	6.880,00	151.360,00
	COTAÇÃO	COT -151		PC		6,00	24.800,00	148.800,00
	COTAÇÃO	COT -152		PC		12,00	6.880,00	82.560,00
	COTAÇÃO	COT -153		PC		20,00	640,00	12.800,00
	COTAÇÃO	COT -154		PC		12,00	400,00	4.800,00
	COTAÇÃO	COT -155		PC		12,00	1.520,00	18.240,00
	COTAÇÃO	COT -156		PC		6,00	9.600,00	57.600,00
	COTAÇÃO	COT -157		PC		6,00	9.600,00	57.600,00
	COTAÇÃO	COT -158		PC		1,00	30.000,00	30.000,00
	COTAÇÃO	COT -159		PC		12,00	480,00	5.760,00
	COTAÇÃO	COT -160		PC		1,00	32.400,00	32.400,00
	COTAÇÃO	COT -161		PC		3,00	1.200,00	3.600,00
	COTAÇÃO	COT -162		PC		3,00	1.360,00	4.080,00
CEGIRD073_04			CJ					533.250,00
			INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - CFTV					
			CJ					
	COTAÇÃO	COT -165		CJ		1,00	106.650,00	106.650,00
	COTAÇÃO	COT -166		PC		29,00	2.280,00	66.120,00
	COTAÇÃO	COT -167		PC		1,00	27.840,00	27.840,00
	COTAÇÃO	COT -168		PC		1,00	7.680,00	7.680,00
	COTAÇÃO	COT -169		PC		1,00	167.200,00	167.200,00
	COTAÇÃO	COT -170		PC		2,00	14.080,00	28.160,00
	COTAÇÃO	COT -171		PC		1,00	108.000,00	108.000,00
	COTAÇÃO	COT -172		CJ		1,00	21.600,00	21.600,00

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02



CODIGO DA COMPOSIÇÃO	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD073_05		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO						
		COTAÇÃO	COT -173	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	CJ	1,00	1.387.010,00	1.387.010,00
		COTAÇÃO	COT -174	COMPUTADOR ZERO CLIENT - ESTAÇÃO DE TRABALHO DE ALTA PERFORMANCE EM FORMATO ATÉ 2U QUAD VIDEO PRECISION 7960 RACK WORKSTATION	PC	60,00	57.000,00	3.420.000,00
		COTAÇÃO	COT -175	COMPUTADOR ZERO CLIENT - ZERO CLIENT SEGURO SOBRE IP DUAL VIDEO WYSE 5070 THIN CLIENT	PC	60,00	4.866,00	291.960,00
		COTAÇÃO	COT -322	COMPUTADOR ZERO CLIENT - HOSTCARD KVM SOBRE IP DELL TERA2 PCOIP DUAL DISPLAY HOST CARD, HALF HEIGHT/FULL PROFILE BRACKET, CUSTOMER INSTALL				
		COTAÇÃO	COT -176	MONITOR CURVO WQHD 34" DELL S3422DWG	PC	60,00	4.170,00	250.200,00
		COTAÇÃO	COT -177	MONITOR DELL DE 24" - S2425H	PC	64,00	3.310,00	211.840,00
		COTAÇÃO	COT -178	MONITOR CURVO QHD 27" DELL S2722DGM	PC	260,00	899,00	233.740,00
		COTAÇÃO	COT -180	TOTTEM INTERATIVO TOUCH 75" TECHMULEN	PC	12,00	2.820,00	33.840,00
		COTAÇÃO	COT -181	MONITOR INTERATIVO TOUCHSCREEN 85"	PC	3,00	19.900,00	59.700,00
		COTAÇÃO	COT -182	NOTEBOOK LATITUDE 3550	PC	2,00	70.480,00	140.960,00
		COTAÇÃO	COT -183	NOVO DELL PRO RUGGED 13 LAPTOP	PC	45,00	11.960,00	538.200,00
		COTAÇÃO	COT -184	ESTAÇÃO TRABALHO MFF MICRO FORM FACTOR	PC	6,00	72.640,00	435.840,00
		COTAÇÃO	COT -185	ESTAÇÃO DE TRABALHO PARA EDIÇÃO DE IMAGENS WORKSTATION PRECISION 3680	PC	138,00	12.960,00	1.788.480,00
		COTAÇÃO	COT -186	SWITCHES DE AGREGAÇÃO (CORE) 48 PORTAS GIGA CISCO C9500-48YC4C-A	PC	6,00	28.100,00	168.600,00
		COTAÇÃO	COT -179	SWITCHES DE AGREGAÇÃO - LICENÇA/SUPORTE/GARANTIA 5 ANOS DNA ADVANTAGE	PC	2,00	282.688,00	565.376,00
		COTAÇÃO	COT -187	SWITCHES PARA REDE 48 PORTAS GIGAPOE CISCO C9300-48P-E	PC	2,00	190.952,00	381.904,00
		COTAÇÃO	COT -323	SWITCHES DE REDE - LICENÇA/SUPORTE/GARANTIA 5 ANOS	PC	9,00	115.177,00	1.036.593,00
		COTAÇÃO	COT -188	PONTOS ACESSO WIRELESS MESH COM INJETOR POE C9105AXI	PC	9,00	39.138,00	352.242,00
		COTAÇÃO	COT -324	PONTO ACESSO WIRELESS - LICENÇA/SUPORTE E GARRANTI (5 ANOS) CISCO ESSENTIALS 5 Y	PC	20,00	7.940,00	158.800,00
		COTAÇÃO	COT -189	FIREWALLS HARDWARE FORTIGATE 401F-DC E 400F	PC	20,00	343,00	6.860,00
		COTAÇÃO	COT -325	FIREWALL - SOFTWARE/LICENCIAMENTO/SERVIÇOS (5 ANOS) FORTIGUARD ENTERPRISE PROTECTION + FORTICARE	PC	2,00	50.000,00	100.000,00
		COTAÇÃO	COT -190	SERVIDORES PARA SUPORTE À OPERAÇÃO			90.000,00	180.000,00
		COTAÇÃO	COT -191	SOLUÇÃO DE VISUALIZAÇÃO COLABORATIVA - VIDEO WALL 55"-PAINEL 10X4	PC	2,00	27.040,00	54.080,00
		COTAÇÃO	COT -192	SOLUÇÃO DE VISUALIZAÇÃO COLABORATIVA - VIDEO WALL 55"-PAINEL 5X2	PC	1,00	250.000,00	250.000,00
		COTAÇÃO	COT -193	SOLUÇÃO DE VISUALIZAÇÃO COLABORATIVA - VIDEO WALL 55"-PAINEL 3X2	PC	1,00	170.000,00	170.000,00
		COTAÇÃO	COT -326	SOLUÇÃO DE VISUALIZAÇÃO COLABORATIVA - VIDEO WALL 55"-PAINEL 4X2	PC	1,00	150.000,00	150.000,00
		COTAÇÃO	COT -327	SOLUÇÃO DE VISUALIZAÇÃO COLABORATIVA - VIDEO WALL 55"-PAINEL 6X2	PC	1,00	170.000,00	170.000,00
		COTAÇÃO	COT -194	SERVIDOR CENTRAL DE COLABORAÇÃO	PC	2,00	170.000,00	340.000,00
		COTAÇÃO	COT -195	SOFTWARE PARA SISTEMA DE COLABORAÇÃO E GERENCIAMENTO DO VIDEOWALL	PC	1,00	60.000,00	60.000,00
		COTAÇÃO	COT -196	MATERIAIS DE INSTALAÇÃO	CJ	1,00	40.000,00	40.000,00
							47.680,00	47.680,00
CEGIRD073_06		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - COMUNICAÇÃO TELEFÔNICA INTERNA						
		COTAÇÃO	COT -197	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO	CJ			400.000,00
		COTAÇÃO	COT -198	CENTRAL TELEFÔNICA IP, APARELHOS TELEFÔNICOS IP, ACESSO CLOUD	CJ	1,00	80.000,00	80.000,00
							320.000,00	320.000,00

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 33 de 42



CODIGO DA COMPOSIÇÃO	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD073_07		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - AUTOMAÇÃO PARA ÁUDIO VISUAL DA SALA DE CRISE E AUDITÓRIO			CJ			905.760,00
	COTAÇÃO	COT -199	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO		CJ	1,00	181.152,00	181.152,00
	COTAÇÃO	COT -200	SISTEMA DE AUTOMAÇÃO ÁUDIO VISUAL PARA SALA CRISE E AUDITÓRIO		CJ	1,00	417.024,00	417.024,00
	COTAÇÃO	COT -201	DISPOSITIVO CENTRALIZADO DE AUTOMAÇÃO		CJ	1,00	88.992,00	88.992,00
	COTAÇÃO	COT -202	MESA DE SOM E GERENCIAMENTO DE ÁUDIO		CJ	1,00	88.992,00	88.992,00
	COTAÇÃO	COT -203	MICROFONES		CJ	1,00	57.600,00	57.600,00
	COTAÇÃO	COT -204	VÍDEO		CJ	1,00	72.000,00	72.000,00
CEGIRD073_08		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - AUTOMAÇÃO PREDIAL E BMS			CJ			905.700,00
	COTAÇÃO	COT -205	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO		CJ	1,00	181.140,00	181.140,00
	COTAÇÃO	COT -206	MONITORAMENTO DATA CENTER		CJ	1,00	136.640,00	136.640,00
	COTAÇÃO		AUTOMAÇÃO GERADORES; UPS; CLIMATIZAÇÃO DE PRECISAO, CLIMATIZAÇÃO DE CONFORTO PARA SALA DE EQUIPAMENTOS, PAINÉIS ELÉTRICOS COM MULTIMIDIDORES, SENSORES DE TEMPERATURA E UMIDADE NOS AMBIENTES: DATA CENTER, SALA UPS, SALA POP, SALAS TÉCNICAS, SALAS OPERACIONAIS 24X7X365.		CJ	1,00	134.400,00	134.400,00
	COTAÇÃO	COT -207	BMS COM 5 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS, DRIVER MODBUS		CJ	1,00	136.000,00	136.000,00
	COTAÇÃO	COT -208	SERVIDOR		CJ	1,00	65.920,00	65.920,00
	COTAÇÃO	COT -209	SISTEMA DE AUTOMAÇÃO E SENSORES		CJ	1,00	248.000,00	248.000,00
	COTAÇÃO	COT -210			CJ	1,00		
	COTAÇÃO	COT -211	MATERIAIS DE INSTALAÇÃO		CJ	1,00	3.600,00	3.600,00
CEGIRD073_09		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - TREINAMENTO E COMISSONAMENTO			CJ			51.000,00
	COTAÇÃO	COT -212	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO		CJ	1,00	10.200,00	10.200,00
	COTAÇÃO	COT -213	TREINAMENTO E COMISSONAMENTO PARA 16 PESSOAS		CJ	1,00	40.800,00	40.800,00
CEGIRD073_10		INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES, LÓGICA - PROJETOR MULTI			CJ			117.400,00
	COTAÇÃO	COT -214	MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO		CJ	1,00	47.000,00	47.000,00
	COTAÇÃO	COT -215	PROJETOR MULTI		PC	1,00	47.200,00	47.200,00
	COTAÇÃO	COT -216	TELA RETRÁTIL		PC	1,00	23.200,00	23.200,00

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 34 de 42



CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD076			LIGAÇÕES DEFINITIVAS, CERTIDÕES E LIBERAÇÕES		VB			299.200,00
			LIGAÇÕES DEFINITIVAS, CERTIDÕES E LIBERAÇÕES					
			VALOR TOTAL DA OBRA (APROXIMADO)		VB	1,00	58.000.000,00	
			REMOÇÃO CANTEIRO		%	0,52%	299.200,00	299.200,00
Referências Técnicas e Justificativas: O PERCENTUAL ADOTADO DE 0,52% APLICADO AO VALOR GLOBAL DA OBRA (CONDIÇÃO DE ETAPA PRELIMINAR DE ANTEPROJETO) CORRESPONDE A MELHORES PRÁTICAS ORÇAMENTÁRIAS ADOADAS E AFERIDAS PARA ESTE PORTE E COMPLEXIDADE DE OBRA PARA COBRIR AS DESPESAS RELATIVAS ÀS LIGAÇÕES DEFINITIVAS, CERTIDÕES E LIBERAÇÕES OPERACIONAIS.								
CEGIRD081_01			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS DE ÁGUA E ESGOTO		M2			104,86
		CEGIRD081_01	MÃO-DE-OBRA		M2	1,00	31,46	31,46
			MATERIAL E EQUIPAMENTO		M2	1,00	73,40	73,40
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES								
CEGIRD081_02			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA E MÉDIA TENSÃO		M2			239,98
		CEGIRD081_02	MÃO-DE-OBRA		M2	1,00	71,99	71,99
			MATERIAL E EQUIPAMENTO		M2	1,00	167,99	167,99
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES								
CEGIRD081_03			INSTALAÇÕES SPDA		M2			29,97
		CEGIRD081_03	MÃO-DE-OBRA		M2	1,00	8,99	8,99
			MATERIAL E EQUIPAMENTO		M2	1,00	20,98	20,98
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES								
CEGIRD081_04			INSTALAÇÕES LÓGICA		M2			23,72
		CEGIRD081_04	MÃO-DE-OBRA		M2	1,00	7,12	7,12
			MATERIAL E EQUIPAMENTO		M2	1,00	16,60	16,60
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES								

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 35 de 42



CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD081_05		INSTALAÇÕES DE PPIC		M2			109,65	
		CEGIRD081_05	MÃO-DE-OBRA	M2	1,00		32,90	
			MATERIAL E EQUIPAMENTO	M2	1,00		76,75	
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES								
CEGIRD084		REMOÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		VB			29.000,00	
			VALOR TOTAL DA OBRA (APROXIMADO)	VB	1,00		58.000.000,00	
			REMOÇÃO CANTEIRO	%	0,05%		29.000,00	29.000,00
Referências Técnicas e Justificativas: O PERCENTUAL ADOTADO DE 0,06% APLICADO AO VALOR GLOBAL DA OBRA (CONDIÇÃO DE ETAPA PRELIMINAR DE ANTEPROJETO) CORRESPONDE A MELHORES PRÁTICAS ORÇAMENTÁRIAS ADOTADAS E AFERIDAS PARA ESTE PORTE E COMPLEXIDADE DE OBRA								
CEGIRD085		ARREMATAS E LIMPEZA FINAL DA OBRA		VB			58.000,00	
			VALOR TOTAL DA OBRA (APROXIMADO)	VB	1,00		58.000.000,00	
			ARREMATAS E LIMPEZA FINAL (MATERIAL E MÃO DE OBRA)	%	0,10%		58.000,00	58.000,00
Referências Técnicas e Justificativas: O PERCENTUAL ADOTADO DE 0,10% APLICADO AO VALOR GLOBAL DA OBRA (CONDIÇÃO DE ETAPA PRELIMINAR DE ANTEPROJETO) CORRESPONDE A MELHORES PRÁTICAS ORÇAMENTÁRIAS ADOTADAS E AFERIDAS PARA ESTE PORTE E COMPLEXIDADE DE OBRA. ALÉM DISSO, É IMPORTANTE DESTACAR QUE, EM OBRAS COM GRANDE ÁREA EXTERNA, MÚLTIPLOS PAVIMENTOS E ÁREAS TÉCNICAS (HELIPONTO, SUBESTAÇÃO, ESTACIONAMENTO), OS SERVIÇOS FINAIS DE LIMPEZA E AJUSTES GANHAM MAIOR COMPLEXIDADE E VOLUME, JUSTIFICANDO TECNICAMENTE O VALOR ADOTADO.								
Este escopo inclui:								
LIMPEZA TÉCNICA E PESADA DE TODA A ÁREA CONSTRUÍDA E URBANIZADA (25.000 M² TOTAIS), COM REMOÇÃO DE RESÍDUOS, RESPINGOS, RESÍDUOS DE REJUNTE, CIMENTO E OUTROS;								
APLICAÇÃO DE PRODUTOS DESENGRAXANTES, DETERGENTES INDUSTRIAIS, ÁLCOOL ISOPROPÍLICO, ETC.;								
INSTALAÇÃO DE ESPELHOS, SUPORTES DE PAPEL, TOALHEIROS, PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO, SINALIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA;								
RETOQUES DE PINTURA, SELAGENS, REJUNTES E PEQUENOS REPAROS DE ACABAMENTO;								
FIXAÇÕES FINAIS DE TOMADAS, INTERRUPTORES, GRELHAS, REGISTROS, VÁLVULAS E ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS;								
AJUSTES FINOS PARA ENTREGA TÉCNICA E ATENDIMENTO ÀS NORMAS DE DESEMPENHO E SEGURANÇA;								
LIMPEZA DE VIDROS, PORTAS, CAIXILHOS E PISOS COM USO DE EPIS E PRODUTOS ESPECÍFICOS.								
É IMPORTANTE DESTACAR QUE, EM OBRAS COM GRANDE ÁREA EXTERNA, MÚLTIPLOS PAVIMENTOS E ÁREAS TÉCNICAS (HELIPONTO, SUBESTAÇÃO, ESTACIONAMENTO), OS SERVIÇOS FINAIS DE LIMPEZA E AJUSTES GANHAM MAIOR COMPLEXIDADE E VOLUME, JUSTIFICANDO TECNICAMENTE O VALOR ADOTADO.								

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 36 de 42



25080400015638

CODIGO DA COMPOSIÇÃO	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO	UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD086		TESTES, COMISSONAMENTOS E AJUSTES PÓS-OBRA	VB			464.000,00
		VALOR TOTAL DA OBRA (APROXIMADO)	VB	1,00	58.000.000,00	
		TESTES/AJUSTES PÓS-OBRA	%	0,80%	464.000,00	464.000,00
Referências Técnicas e Justificativas:						
O PERCENTUAL ADOPTADO DE 0,80% APLICADO AO VALOR GLOBAL DA OBRA (CONDIÇÃO DE ETAPA PRELIMINAR DE ANTEPROJETO) CORRESPONDE A MELHORES PRÁTICAS ORÇAMENTÁRIAS ADOPTADAS E AFERIDAS PARA ESTE PORTE E COMPLEXIDADE DE OBRA						

Este escopo inclui:

- TESTES DE ESTANQUEIDADE EM REDES HIDRÁULICAS, ESGOTO, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS;
- TESTES ELÉTRICOS (CONTINUIDADE, ATERRAMENTO, DRS, QUÁDROS, DISJUNTORES, BARRAMENTOS);
- COMISSONAMENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO MECÂNICA;
- VERIFICAÇÕES E CALIBRAÇÕES DE SISTEMAS DE SEGURANÇA E ALARME, ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E CFTV;
- TESTES FUNCIONAIS DE ELEVADORES, PLATAFORMAS PNE E GERADOR DE EMERGÊNCIA;
- ENSAIOS EM SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO (HIDRANTES, EXTINTORES, SPRINKLERS);
- TESTES E ATIVAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE REDES E CABEAMENTO ESTRUTURADO (TI);
- CORREÇÕES E AJUSTES DECORRENTES DOS TESTES (SUBSTITUIÇÃO DE COMPONENTES, AJUSTES DE REGULAGEM, REALINHAMENTOS);
- APOIO TÉCNICO DE FORNECEDORES PARA START-UP DE EQUIPAMENTOS;
- ELABORAÇÃO E ENTREGA DE LAUDOS E CERTIFICADOS DE CONFORMIDADE.
- APOIO TÉCNICO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS, PRESENÇA DE FORNECEDORES DE SISTEMAS E EMISSÃO DE DOCUMENTAÇÃO DE ENTREGA TÉCNICA, ASSEGURANDO A RASTREABILIDADE, SEGURANÇA E CONFORMIDADE DA OBRA COM AS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES (ABNT NBR 5674, 14037, ENTRE OUTRAS)

CEGIRD088		LETREIRO INSTITUCIONAL DA FACHADA	EM LETRAS CAIXA ALTA	EM INOX (INSTALADO)	VB	29.310,00
	COTAÇÃO	COT - 261			UN	928,33
		LETRAS CAIXA EM AÇO INOX - 0.400 x 0.550			UN	5.570,00
		LETRAS CAIXA EM AÇO INOX - 0.120 x 0.150			UN	8.450,00
		BRASÃO EM AÇO INOX - 2.400 x 2.800			UN	15.290,00

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 37 de 42

CEGIRD - ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES BASE COTAÇÕES

37 - 41





CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD106		LUMINÁRIAS INTERNAS		VB		603.825,13		
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1.229,72	30,02	36.916,34
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	384,29	24,97	9.595,70
	FDE	4.60.11	IL-89 LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 24W		CJ	23,00	206,63	4.752,49
	AGESUL	1899	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM PLACAS DE LED SMD E DRIVER MULTITENSÃO INTEGRADOS, IP20, 36W, 3740 LUMENS, ALETAS E REFLETORES EM ALUMÍNIO ALTO BRILHO, CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA ELETROSTATICAMENTE NA COR BRANCA, REF. EAA05, LUMICENTER OU SIMILAR		CJ	715,00	635,30	454.239,50
	FDE	4.60.12	IL-91 LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 39W		CJ	161,00	123,72	19.918,92
	ORSE	14706	Luminária pendente retangular com led integrado,3000x40x50mm, branco, 3000k, bivolt, cabo com 1,50m, ref.: new fit40, Newline ou similar		CJ	13,00	849,66	11.045,58
	SBC	6266	LUMINARIA PERFIL EMBUTIR LINIE LED 200cm 2700K 24W/M STH6975/27 STELLA		CJ	44,00	863,33	37.986,52
	ORSE	14705	Luminária pendente em anel 60cm, branco, 3000k, ref.: GWH ou similar		CJ	14,00	949,62	13.294,68
	FDE	4.60.34	IL-86 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 36W		CJ	12,00	271,51	3.258,12
	SBC	61781	LUMINARIA - TRILHO ELETRIFICADO DE SOBREPOR 1,5 METROS METAL PRETO SD1015PTO STELLA		CJ	20,00	105,84	2.116,80
	ORSE	14708	Spot orientável em alumínio branco fosco, para lâmpada AR70 até 15w, ref. SD 19708R linha Flow da Stella ou similar		CJ	40,00	159,84	6.393,60
	CPOS	P.15.000.031407	Luminária blindada tipo arandela, com suporte articulado, globo em vidro liso incolor e grade de proteção, para lâmpada LED; ref. Tramontina ou equivalente		CJ	16,00	269,18	4.306,88
CEGIRD110		RETIRADA (DESMONTAGEM PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA ACESSIBILIDADE PNE, ISOLAMENTO ELÉTRICO, TRANSPORTE INTERNO)		UN		4.414,50		
SCO	COMPOSIÇÃO	MP 14.05.0250	ENGENHEIRO MECÂNICO OU ELETRICISTA DE INSTALACAO E MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS (AR CONDICIONADO CENTRAL SELF / EXP. DIRETA, CALDEIRA, GERADOR, SUBESTACAO E ELEVADOR)		H	10,00	151,25	1.512,50
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88275	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	40,00	49,26	1.970,40
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	40,00	23,29	931,60
CEGIRD111		RETIRADA (DESMONTAGEM ELEVADOR, ISOLAMENTO ELÉTRICO, TRANSPORTE INTERNO)		UN		7.087,55		
SCO	COMPOSIÇÃO	MP 14.05.0250	ENGENHEIRO MECÂNICO OU ELETRICISTA DE INSTALACAO E MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS (AR CONDICIONADO CENTRAL SELF / EXP. DIRETA, CALDEIRA, GERADOR, SUBESTACAO E ELEVADOR)		H	15,00	151,25	2.268,75
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88275	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	60,00	49,26	2.955,60
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	80,00	23,29	1.863,20

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859



CODIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO			UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD113			SISTEMA INERTE DESTINADO AO COMBATE CONTRA INCÊNDIO COM ASPERSORES DE CO2 (DIÓXIDO DE CARBONO) E CENTRAL DEDICADA			M2			4.000,00
	COTAÇÃO	COT - 270	SISTEMA INERTE DESTINADO AO COMBATE CONTRA INCÊNDIO NAS SALA POP, SALA UPS E SALAS TÉCNICAS, COM ASPERSORES DE CO2 (DIÓXIDO DE CARBONO) E CENTRAL DEDICADA			M2	1,00	4.000,00	4.000,00
CEGIRD114			RECUPERAÇÃO DE ESCADA METÁLICA EXISTENTE COM DEGRAUS EM CHAPA XADREZ, PATAMARES E GUARDA-CORPO – SERVIÇOS DE REFORÇO, TRATAMENTO ANTICORROSIVO E PINTURA			M2			659,51
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,00	27,86	55,72
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	3,00	24,48	73,44
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	1,00	32,21	32,21
SINAPI	COMPOSIÇÃO	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020			M2	1,00	10,02	10,02
SINAPI	COMPOSIÇÃO	100733	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE			M2	1,00	12,31	12,31
SINAPI	COMPOSIÇÃO	100735	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE			M2	1,00	11,55	11,55
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018			M	2,00	87,13	174,26
SINAPI	INSUMO	44380	CHAPA DE AÇO XADREZ PARA PISOS, E = 1/4" (6,30 MM) 54,53 KG/M2			KG	25,00	11,60	290,00
CEGIRD116			INSTALAÇÃO DE SOLUÇÃO SATELITAL			CJ			15.000,00
	COTAÇÃO	COT - 284	ANTENA SATELITAL COM EQUIPAMENTOS ASSOCIADOS			CJ	1,00	15.000,00	15.000,00
Referências Técnicas e Justificativas:									
Descrição Técnica									
ANTENA SATELITAL - Fornecimento e instalação de sistema de recepção satelital composto por antena parabólica (VSAT), modem satelital compatível, estrutura de fixação, cabeamento, proteção elétrica (DPS/aterramento) e nobreak dedicado. Inclui apontamento, configuração e testes de funcionamento do sistema, prontos para operação com provedor homologado.									

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02



CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO		COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO		UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD117			SINALIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO VISUAL INSTITUCIONAL		CJ			65.545,00
	COTAÇÃO	COT - 285	PLACA ELEVADORES - 60X75 CM		UN	6,00	85,00	510,00
	COTAÇÃO	COT - 286	PLACA ANDAR - 33X9 CM		UN	9,00	69,00	621,00
	COTAÇÃO	COT - 287	PLACA INFORMATIVA - 15X10 CM		UN	3,00	69,00	207,00
	COTAÇÃO	COT - 288	PLACAS PORTAS - 30X21 CM		UN	66,00	74,00	4.884,00
	COTAÇÃO	COT - 289	PLACA L - 25X7,50 CM		UN	66,00	69,00	4.554,00
	COTAÇÃO	COT - 290	PLACA DE MESA - 30X10 CM		UN	190,00	74,00	14.060,00
	COTAÇÃO	COT - 291	PLACA BANHEIROS E COPAS - 20X45 CM		UN	29,00	69,00	2.001,00
	COTAÇÃO	COT - 292	PLACA L PARA BANHEIROS - 21X15 CM		UN	29,00	69,00	2.001,00
	COTAÇÃO	COT - 293	BANDEIRA PARA PORTAS - 180X35 CM		UN	9,00	170,00	1.530,00
	COTAÇÃO	COT - 294	ADESIVOS PARA PORTA DE VIDRO - 180X10 CM		UN	9,00	100,00	900,00
	COTAÇÃO	COT - 295	PLACAS INFORMATIVAS DIVERSAS - 15X8 CM		UN	75,00	69,00	5.175,00
	COTAÇÃO	COT - 296	TOTEM INTERNO - 60X190 CM		UN	6,00	900,00	5.400,00
	COTAÇÃO	COT - 297	LETRA CAIXA INTERNA EM MDF - 40X40 CM		UN	9,00	78,00	702,00
	COTAÇÃO	COT - 298	LETRA CAIXA EXTERNA EM PVC - 160X100 CM		UN	5,00	2.300,00	11.500,00
	COTAÇÃO	COT - 299	TOTEM EXTERNO EM ACRÍLICO - 120X190 CM		UN	5,00	2.300,00	11.500,00
Referências Técnicas e Justificativas:			as placas são em acrílico branco adesivadas recortadas a laser conforme padrão utilizado no Estado.					
CEGIRD118			LAUDOS E LICENÇAS AMBIENTAIS		CJ			102.000,00
			ASSESSORIA TÉCNICA E ADMINISTRATIVA AMBIENTAL E ANÁLISE DE PROCESSOS DE LICENCIAMENTO		UN	1,00	102.000,00	102.000,00
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 03: PARAMETRIZAÇÃO DOS LAUDOS								
CEGIRD121			BALIZAMENTO NOTURNO DO HELIPONTO		CJ			982.046,73
			BALIZAMENTO NOTURNO DO HELIPONTO		UN	1,00	982.046,73	982.046,73
O valor acima contempla o fornecimento e instalação do sistema completo de balizamento noturno do heliponto, incluindo:								
			Projeto executivo conforme normas da ANAC e ICA 63-19;					
			Luminárias perimetrais em LED, biruta iluminada e sistema de controle;					
			Infraestrutura elétrica e civil (dutos, cabeamento, caixas, base de fixação);					
			Quadro de comando, proteção elétrica e aterramento;					
			Equipamentos certificados e homologados para uso aeronáutico;					
			Atendimento integral às normas vigentes e emissão de laudo técnico final					
			Atendimento integral às normas da ANAC, DECEA, ABNT NBR 14532, ICA 63-19, entre outras exigências locais.					
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO: ANEXO 04: PARAMETRIZAÇÃO DO HELIPONTO								

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 40 de 42



CODIGO DA COMPOSIÇÃO	COTAÇÃO	COMPOSIÇÃO / DESCRIÇÃO	UND	COEF	UNITÁRIO ONERADO	TOTAL ONERADO
CEGIRD122		INSTALAÇÕES TÉCNICAS PARA AUDITÓRIO COM PALCO				121.865,41
	CEGIRD122	MÃO-DE-OBRA	M2	1,00	18.279,81	18.279,81
		MATERIAL E EQUIPAMENTO	M2	1,00	103.585,60	103.585,60
VIDE DOCUMENTO ANEXO A ESTE PROCESSO ORÇAMENTÁRIO:						
ANEXO 05: PARAMETRIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES						

Chave: 25080400014638009225325220250912
CRC: 27.8997.1859

Verificado em 15/09/2025 09:24:02

Página 41 de 42



Nome do arquivo: CEGIRD_COMPOSICOES BASE COTACOES.pdf

Autenticidade: Documento íntegro

DOCUMENTO ASSINADO POR	DATA	CPF/CNPJ	VERIFICAÇÃO
ZEBL ARQUITETURA LTDA Responsável: JOSE DE BARROS LIMA	15/09/2025 09:19:56 GMT-03:00	19624777000155 26323842068	

Conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, o documento eletrônico assinado digitalmente tem comprovação pela cadeia da ICP-Brasil com a assinatura qualificada ou com a assinatura avançada pela cadeia gov.br regulada pela Lei nº 14.063 de 23/09/2020. Para conferir a autenticidade do documento informe CHAVE 25080400014638009225325220250912 e CRC 27.8997.1859, em: <https://secweb.procergs.com.br/praj4/proaconsultapublica>.

