CURVA ABC DE SERVIÇO

OBJETO:OBRA DE CONSTRUÇÃO DE CONTENÇÃO NO LOCAL 2, SITUADO ENTRE OS BLOCOS D15 (CGCO) E C9 (ICB), DO CAMPUS SEDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

MG 04/2026| SETOP MG 01/2026 **DATA DO ORÇAMENTO: 05/2026**

BDI: 23,58% **ENCARGOS SOCIAIS: NÃO DESONERADA**

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Curva ABC
UFJF-92803	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA MONITORADA, DIÂMETRO DE 80 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=35MPA E BOMBEAMENTO (EXCLUSIVE ARMADURA)	M	600,0	496,09	297.654,00	33,02	33,02	A
95581	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 25,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	22.193,28	10,96	243.238,34	26,99	60,01	A
UFJF-92807	Próprio	ADMINSTRAÇÃO CONSIDERADAS 8H/DIA DE ENCARREGADO E 6H/SEMANA DE ENGENHEIRO PLENO LOCAL DE OBRAS - CONTENÇÃO DE TALUDE ICB/LETRAS	%	1,0	49.608,57	49.608,57	5,50	65,52	A
UFJF-92762	Próprio	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	UND	144,0	291,45	41.968,80	4,66	70,17	A
UFJF-92796	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGA DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	29,99	1.000,00	29.990,00	3,33	73,50	A
UFJF-92804	Próprio	EXECUÇÃO DE TUBO PLUVIAL DN300MM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO ENTERRADO EM PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 1,20M ENVOLTO EM AREIA - INCLUSO DEMOLIÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO	M	50,0	525,86	26.293,00	2,92	76,42	A
98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	184,0	107,65	19.807,60	2,20	78,62	A
95584	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	1.116,8	17,14	19.141,95	2,12	80,74	A
95579	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	1.571,69	9,62	15.119,65	1,68	82,42	B
102098	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	m³	4,824	3.001,69	14.480,15	1,61	84,02	B
UFJF-92800	Próprio	CONCRETAGEM DA MÍSULA, CORTINA E CONTRAFORTE DE CONTENÇÃO FCK 35MPA COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2024	m³	15,972	889,54	14.207,73	1,58	85,60	B
100341	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	m²	203,084	53,60	10.885,30	1,21	86,81	B
96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	64,0	131,92	8.442,88	0,94	87,74	B
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	186,5	38,43	7.167,19	0,80	88,54	B

CURVA ABC DE SERVIÇO

OBJETO:OBRA DE CONSTRUÇÃO DE CONTENÇÃO NO LOCAL 2, SITUADO ENTRE OS BLOCOS D15 (CGCO) E C9 (ICB), DO CAMPUS SEDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

MG 04/2026| SETOP MG 01/2026 **DATA DO ORÇAMENTO: 05/2026**

BDI: 23,58% **ENCARGOS SOCIAIS: NÃO DESONERADA**

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Curva ABC
100342	SINAPI	ARMAÇÃO DA MÍSULA, CORTINA E CONTRAFORTE DE CONTENÇÃO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	318,03	21,42	6.812,20	0,76	89,29	**B**
UFJF-92799	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	6,045	1.033,06	6.244,84	0,69	89,99	**B**
100344	SINAPI	ARMAÇÃO DA MÍSULA, CORTINA E CONTRAFORTE DE CONTENÇÃO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	381,31	14,78	5.635,76	0,63	90,61	**B**
96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA DE COROAMENTO SOBRE ESTACAS JUSTAPOSTAS	m³	36,32	149,77	5.439,64	0,60	91,22	**B**
104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA DE COROAMENTO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	454,46	11,92	5.417,16	0,60	91,82	**B**
101802	SINAPI	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2,0	2.420,21	4.840,42	0,54	92,35	**B**
ED-50275	SETOP	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE VINTE UM (21) ATÉ CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	50,0	94,37	4.718,50	0,52	92,88	**B**
100343	SINAPI	ARMAÇÃO DA MÍSULA, CORTINA E CONTRAFORTE DE CONTENÇÃO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	254,39	18,46	4.696,03	0,52	93,40	**B**
96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA SAPATA CORRIDA COM RETROESCAVADEIRA	m³	70,64	59,87	4.229,21	0,47	93,87	**B**
ED-50137	SETOP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	2,0	2.103,72	4.207,44	0,47	94,34	**B**
00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,0	1.375,07	4.125,22	0,46	94,79	**B**
104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	211,17	19,27	4.069,24	0,45	95,24	**B**
97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DA CABEÇA DAS ESTACAS JUSTAPOSTAS DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE	m³	14,08	275,24	3.875,37	0,43	95,67	**B**
92449	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	8,06	370,15	2.983,40	0,33	96,01	**C**

CURVA ABC DE SERVIÇO

OBJETO:OBRA DE CONSTRUÇÃO DE CONTENÇÃO NO LOCAL 2, SITUADO ENTRE OS BLOCOS D15 (CGCO) E C9 (ICB), DO CAMPUS SEDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

MG 04/2026| SETOP MG 01/2026 **DATA DO ORÇAMENTO: 05/2026**

BDI: 23,58% **ENCARGOS SOCIAIS: NÃO DESONERADA**

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Curva ABC
00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,0	946,15	2.838,45	0,31	96,32	C
96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO SOB SAPATA CORRIDA. AF_01/2024	m³	2,13	1.183,26	2.520,34	0,28	96,60	C
102991	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 40 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	M	21,0	115,64	2.428,44	0,27	96,87	C
96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO SOB A VIGA DE COROAMENTO	m³	2,0	1.183,26	2.366,52	0,26	97,13	C
00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	100,0	22,24	2.224,44	0,25	97,38	C
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	91,35	23,46	2.143,07	0,24	97,62	C
UFJF-92802	Próprio	DRENO BARBACÃ, DN 40 MM, COM MATERIAL DRENANTE.	UN	76,0	27,64	2.100,64	0,23	97,85	C
104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA DE COROAMENTO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	105,06	19,27	2.024,50	0,22	98,07	C
104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA DE COROAMENTO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	110,44	17,42	1.923,86	0,21	98,29	C
104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	114,15	15,29	1.745,35	0,19	98,48	C
97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	m²	50,0	26,26	1.313,00	0,15	98,63	C
UFJF-92801	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK=35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	1,209	932,38	1.127,24	0,13	98,75	C
MATED-11177	SETOP	LOCAÇÃO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA (MATERIAL: AÇO CARBONO|CAPACIDADE EM VOLUME: 5M3|CAPACIDADE EM TONELADAS: 7,5TON*|APLICAÇÃO: REMOÇÃO DE ENTULHO E/OU TERRA)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	un	3,0	370,74	1.112,22	0,12	98,88	C
100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	1,50792	667,46	1.006,47	0,11	98,99	C
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	75,27	12,76	960,44	0,11	99,09	C

CURVA ABC DE SERVIÇO

OBJETO:OBRA DE CONSTRUÇÃO DE CONTENÇÃO NO LOCAL 2, SITUADO ENTRE OS BLOCOS D15 (CGCO) E C9 (ICB), DO CAMPUS SEDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

MG 04/2026| SETOP MG 01/2026 **DATA DO ORÇAMENTO: 05/2026**

BDI: 23,58% **ENCARGOS SOCIAIS: NÃO DESONERADA**

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Curva ABC
104929	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	6,045	123,49	746,49	0,08	99,18	C
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	1,62	451,74	731,81	0,08	99,26	C
UFJF-92797	Próprio	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA.	M	18,0	40,62	731,16	0,08	99,34	C
98529	SINAPI	CORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	6,0	108,04	648,24	0,07	99,41	C
95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	49,01	12,28	601,84	0,07	99,48	C
98531	SINAPI	CORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,0	540,50	540,50	0,06	99,54	C
UFJF-92798	Próprio	CONCRETAGEM DE ESTACA-BROCA, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	0,565	921,23	520,49	0,06	99,60	C
106168	SINAPI	LIMPEZA DE RUA COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	m²	600,0	0,82	492,00	0,05	99,65	C
97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_03/2024	m²	50,0	8,18	409,00	0,05	99,70	C
UFJF-1008	Próprio	Taxa de emissão de ART de obra ou serviço, em 2026, para valores a serem pagos acima de R$15.000,00, conforme Decisão Plenária 450/2025 do CONFEA.	Un	1,0	352,93	352,93	0,04	99,73	C
100345	SINAPI	ARMAÇÃO DA MÍSULA, CORTINA E CONTRAFORTE DE CONTENÇÃO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	31,26	11,25	351,67	0,04	99,77	C
UFJF-92772	Próprio	DRENO DORSAL DO PARAMENTO COMPOSTO POR COLCHÃO DE BRITA N1 ENVOLTO EM GEOTEXTIL COM PRESENÇA DE TUBO DRENO PEAD 150MM NA BASE	M	1,0	348,85	348,85	0,04	99,81	C
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,55	17,57	273,21	0,03	99,84	C
98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	40,0	6,54	261,60	0,03	99,87	C
97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE SAPATA CORRIDA SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	42,53	4,80	204,14	0,02	99,89	C
97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE VIGA DE COROAMENTO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO	m²	40,0	4,80	192,00	0,02	99,92	C

CURVA ABC DE SERVIÇO

OBJETO:OBRA DE CONSTRUÇÃO DE CONTENÇÃO NO LOCAL 2, SITUADO ENTRE OS BLOCOS D15 (CGCO) E C9 (ICB), DO CAMPUS SEDE DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA

MG 04/2026| SETOP MG 01/2026 **DATA DO ORÇAMENTO: 05/2026**

BDI: 23,58% **ENCARGOS SOCIAIS: NÃO DESONERADA**

Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)	Curva ABC
100067	SINAPI	ARMAÇÃO DA MÍSULA, CORTINA E CONTRAFORTE DE CONTENÇÃO, VERGALHÃO DE 5,0 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024	KG	12,55	14,32	179,71	0,02	99,94	C
97736	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, 1,00 X 1,00 X 0,08M, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	m³	0,08	2.020,54	161,64	0,02	99,95	C
95593	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	9,06	17,14	155,28	0,02	99,97	C
95592	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	7,11	20,37	144,83	0,02	99,99	C
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,56	10,61	122,65	0,01	100,00	C

Rharã Almeida Cardoso
Engenheiro Civil
SIAPE: 2279508
CREA: 165270/D

Documento assinado digitalmente
gov.br
RHARA DE ALMEIDA CARDOSO
Data: 12/06/2026 14:20:14-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br