



TABELAS E COMPOSIÇÕES

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	PLANILHA MODELO:	ONERADA
		PRAZO DOS SERVIÇOS:	60 MESES
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	DATA ORÇAMENTO:	23/06/2026
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)		

SUDECAP	Superintendência de Desenvolvimento da Capital Fornecedor: Prefeitura de Belo Horizonte SUDECAP : Tabela de Preço Unitário - Construção Tabelas e composições analíticas disponível em: https://prefeitura.pbh.gov.br/sites/default/files/estrutura-de-governo/obras-e-infraestrutura/2026.04-construcao-onerada.xls SUDECAP : Tabela de Preço Unitário - Consultoria Tabelas e composições analíticas disponível em: https://prefeitura.pbh.gov.br/sites/default/files/estrutura-de-governo/obras-e-infraestrutura/2026.04-tabela-de-consultoria-onerada-pv.xls
	SETOP Secretaria de Estado de Transportes e Obras Públicas Fornecedor: Secretaria de Estado de Infraestrutura e Mobilidade SETOP : Tabela de Preço de Composições Sintético Desonerado Tabelas e composições analíticas disponível em: https://portal.der.mg.gov.br/sco-portal-frontend/consulta-servicos/item/6a00a4e5d9df322ac0806422

Marina da Mota Pereira

Engenheira Civil

CREA-MG 190.578/D

Matr. 26.015



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	BDI DE PROJETOS:	25,29%	ONERADA
		BDI DE SERVIÇOS EM CAMPO:	20,34%	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	BDI DE CONSULTORIA/SUPERVISÃO:	18,16%	23/06/2026
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)			

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)		BDI (%)	PREÇO COM BDI (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL		UNITÁRIO	TOTAL
1	CO-27417	SICOR-C	ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA > 3.000 M2	UN	100,0000	R\$ 14.409,9900	R\$ 1.440.999,0000	25,29%	R\$ 18.054,2700	R\$ 1.805.427,0000
2	62.01.40	SUDECAP	COMPATIBILIZACAO DE PROJETOS DE EDIFICACAO	A1	30,0000	R\$ 1.611,1000	R\$ 48.333,0000	25,29%	R\$ 2.018,5400	R\$ 60.556,2000
3	65.01.03	SUDECAP	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS DE SONDAGEM A PERCUSSÃO POR FURO	UN	120,0000	R\$ 350,0000	R\$ 42.000,0000	20,34%	R\$ 421,1900	R\$ 50.542,8000
4	CO-27348	SICOR-C	ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL JÚNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	53.820,0000	R\$ 130,1900	R\$ 7.006.825,8000	18,16%	R\$ 153,8300	R\$ 8.279.130,6000
5	62.05.15	SUDECAP	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A OBRAS	DIA	20,0000	R\$ 1.060,4700	R\$ 21.209,4000	20,34%	R\$ 1.276,1600	R\$ 25.523,2000
6	62.05.14	SUDECAP	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	DIA	20,0000	R\$ 1.512,2900	R\$ 30.245,8000	20,34%	R\$ 1.819,8800	R\$ 36.397,6000
7	CO-27439	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	M2	200.000,0000	R\$ 0,1000	R\$ 20.000,0000	25,29%	R\$ 0,1200	R\$ 24.000,0000
8	CO-27460	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 2,6300	R\$ 26.300,0000	25,29%	R\$ 3,2900	R\$ 32.900,0000
9	CO-27459	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 2,3100	R\$ 23.100,0000	25,29%	R\$ 2,8900	R\$ 28.900,0000
10	CO-27458	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	M2	5.000,0000	R\$ 1,9800	R\$ 9.900,0000	25,29%	R\$ 2,4800	R\$ 12.400,0000
11	CO-27457	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 1,6500	R\$ 13.200,0000	25,29%	R\$ 2,0600	R\$ 16.480,0000
12	CO-27452	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 1,9100	R\$ 19.100,0000	25,29%	R\$ 2,3900	R\$ 23.900,0000
13	CO-27451	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 1,6100	R\$ 12.880,0000	25,29%	R\$ 2,0100	R\$ 16.080,0000
14	CO-27453	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 2,1400	R\$ 21.400,0000	25,29%	R\$ 2,6800	R\$ 26.800,0000
15	65.06.02	SUDECAP	INSTALACAO DE SONDAGEM ROTATIVA NW POR FURO	UN	36,0000	R\$ 950,0000	R\$ 34.200,0000	20,34%	R\$ 1.143,2300	R\$ 41.156,2800
16	62.05.30	SUDECAP	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL <= 10.000 M2- INCLUSIVE DESENHO	M2	7.000,0000	R\$ 0,4500	R\$ 3.150,0000	20,34%	R\$ 0,5400	R\$ 3.780,0000
17	62.05.31	SUDECAP	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL > 10.000 M2- INCLUSIVE DESENHO	M2	500.000,0000	R\$ 0,3600	R\$ 180.000,0000	20,34%	R\$ 0,4300	R\$ 215.000,0000
18	65.06.01	SUDECAP	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO - SONDAGEM ROTATIVA NW	UN	12,0000	R\$ 3.000,0000	R\$ 36.000,0000	20,34%	R\$ 3.610,2000	R\$ 43.322,4000
19	65.01.01	SUDECAP	MOBILIZAÇÃO, INST. E DESMOBILIZAÇÃO P/EXECUÇÃO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO (NBR 6484:2020)	UN	40,0000	R\$ 1.500,0000	R\$ 60.000,0000	20,34%	R\$ 1.805,1000	R\$ 72.204,0000
20	65.06.05	SUDECAP	PERFURACAO COM COROA DIAMANTADA SONDAGEM ROTATIVA NW	M	240,0000	R\$ 720,0000	R\$ 172.800,0000	20,34%	R\$ 866,4400	R\$ 207.945,6000
21	65.01.02	SUDECAP	PERFURAÇÃO DE SOLO SONDAGEM À PERCUSSÃO (NBR 6484:2020)	M	800,0000	R\$ 95,0000	R\$ 76.000,0000	20,34%	R\$ 114,3200	R\$ 91.456,0000
22	CO-27390	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 5,2900	R\$ 52.900,0000	25,29%	R\$ 6,6200	R\$ 66.200,0000
23	CO-27391	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 4,6000	R\$ 46.000,0000	25,29%	R\$ 5,7600	R\$ 57.600,0000
24	CO-27394	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 3,2900	R\$ 26.320,0000	25,29%	R\$ 4,1200	R\$ 32.960,0000
25	CO-27413	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	M2	200.000,0000	R\$ 0,1500	R\$ 30.000,0000	25,29%	R\$ 0,1800	R\$ 36.000,0000

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	BDI DE PROJETOS:	25,29%	ONERADA
		BDI DE SERVIÇOS EM CAMPO:	20,34%	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	BDI DE CONSULTORIA/SUPERVISÃO:	18,16%	23/06/2026
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)			

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)		BDI (%)	PREÇO COM BDI (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL		UNITÁRIO	TOTAL
26	CO-27400	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 3,8300	R\$ 38.300,0000	25,29%	R\$ 4,7900	R\$ 47.900,0000
27	CO-27401	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 3,2200	R\$ 25.760,0000	25,29%	R\$ 4,0300	R\$ 32.240,0000
28	CO-27399	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES- ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 4,3700	R\$ 43.700,0000	25,29%	R\$ 5,4700	R\$ 54.700,0000
29	62.03.03	SUDECAP	PROJETO DE CANALIZAÇÃO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	10,0000	R\$ 14.595,7400	R\$ 145.957,4000	25,29%	R\$ 18.287,0000	R\$ 182.870,0000
30	62.03.04	SUDECAP	PROJETO DE DRENAGEM EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	15,0000	R\$ 9.498,7000	R\$ 142.480,5000	25,29%	R\$ 11.900,9200	R\$ 178.513,8000
31	62.03.18	SUDECAP	PROJETO DE INTERSEÇÃO - ESPECIAL EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	20,0000	R\$ 4.635,9400	R\$ 92.718,8000	25,29%	R\$ 5.808,3600	R\$ 116.167,2000
32	62.03.17	SUDECAP	PROJETO DE INTERSEÇÃO - SIMPLIFICADO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	20,0000	R\$ 2.339,5400	R\$ 46.790,8000	25,29%	R\$ 2.931,2000	R\$ 58.624,0000
33	62.03.09	SUDECAP	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA COLETORA E PRIMARIA EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	10,0000	R\$ 3.971,3000	R\$ 39.713,0000	25,29%	R\$ 4.975,6400	R\$ 49.756,4000
34	62.03.08	SUDECAP	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA LOCAL EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	10,0000	R\$ 2.548,1000	R\$ 25.481,0000	25,29%	R\$ 3.192,5100	R\$ 31.925,1000
35	62.03.11	SUDECAP	PROJETO DE SINALIZAÇÃO / DESVIO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	20,0000	R\$ 3.090,0800	R\$ 61.801,6000	25,29%	R\$ 3.871,5600	R\$ 77.431,2000
36	62.03.02	SUDECAP	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	KM	20,0000	R\$ 2.964,2600	R\$ 59.285,2000	25,29%	R\$ 3.713,9200	R\$ 74.278,4000
37	62.03.07	SUDECAP	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENCAO / CANAL EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	10,0000	R\$ 1.639,8100	R\$ 16.398,1000	25,29%	R\$ 2.054,5100	R\$ 20.545,1000
38	CO-27429	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE AR CONDICIONADO/VENTILAÇÃO/CLIMATIZAÇÃO	PR A1	30,0000	R\$ 1.924,9800	R\$ 57.749,4000	25,29%	R\$ 2.411,8000	R\$ 72.354,0000
39	CO-27422	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	PR A1	80,0000	R\$ 2.132,0800	R\$ 170.566,4000	25,29%	R\$ 2.671,2800	R\$ 213.702,4000
40	CO-27432	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	PR A1	30,0000	R\$ 2.062,2000	R\$ 61.866,0000	25,29%	R\$ 2.583,7300	R\$ 77.511,9000
41	CO-27426	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM PLUVIAL	PR A1	50,0000	R\$ 1.432,9200	R\$ 71.646,0000	25,29%	R\$ 1.795,3000	R\$ 89.765,0000
42	CO-27428	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	PR A1	40,0000	R\$ 2.329,6200	R\$ 93.184,8000	25,29%	R\$ 2.918,7800	R\$ 116.751,2000
43	CO-27480	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE GASES MEDICINAIS	PR A1	10,0000	R\$ 1.535,7500	R\$ 15.357,5000	25,29%	R\$ 1.924,1400	R\$ 19.241,4000
44	CO-27431	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	PR A1	50,0000	R\$ 1.924,9800	R\$ 96.249,0000	25,29%	R\$ 2.411,8000	R\$ 120.590,0000
45	CO-27430	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	PR A1	50,0000	R\$ 1.842,6200	R\$ 92.131,0000	25,29%	R\$ 2.308,6100	R\$ 115.430,5000
46	CO-27468	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	PR A1	50,0000	R\$ 1.842,6200	R\$ 92.131,0000	25,29%	R\$ 2.308,6100	R\$ 115.430,5000
47	CO-27434	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA	PR A1	30,0000	R\$ 1.386,5600	R\$ 41.596,8000	25,29%	R\$ 1.737,2200	R\$ 52.116,6000
48	62.03.01	SUDECAP	PROJETO GEOMETRICO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	20,0000	R\$ 8.371,3400	R\$ 167.426,8000	25,29%	R\$ 10.488,4500	R\$ 209.769,0000
49	62.03.14	SUDECAP	PROJETO OBRAS ARTES ESPECIAIS-PONTES,VIADUTOS,ETC EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	40,0000	R\$ 3.387,1800	R\$ 135.487,2000	25,29%	R\$ 4.243,7900	R\$ 169.751,6000

TOTAL GERAL

13.604.026,9800

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	BDI DE PROJETOS:	25,29%	ONERADA
		BDI DE SERVIÇOS EM CAMPO:	20,34%	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	BDI DE CONSULTORIA/SUPERVISÃO:	18,16%	23/06/2026
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)			

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)		BDI (%)	PREÇO COM BDI (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL		UNITÁRIO	TOTAL
1			PROJETOS DE EDIFICAÇÕES							
1.1	CO-27422	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA	PR A1	80,0000	R\$ 2.132,0800	R\$ 170.566,4000	25,29%	R\$ 2.671,2800	R\$ 213.702,4000
1.2	CO-27426	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE DRENAGEM PLUVIAL	PR A1	50,0000	R\$ 1.432,9200	R\$ 71.646,0000	25,29%	R\$ 1.795,3000	R\$ 89.765,0000
1.3	CO-27417	SICOR-C	ANTEPROJETO DE EDIFICAÇÃO - ÁREA > 3.000 M2	UN	100,0000	R\$ 14.409,9900	R\$ 1.440.999,0000	25,29%	R\$ 18.054,2700	R\$ 1.805.427,0000
1.4	CO-27431	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	PR A1	50,0000	R\$ 1.924,9800	R\$ 96.249,0000	25,29%	R\$ 2.411,8000	R\$ 120.590,0000
1.5	CO-27432	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	PR A1	30,0000	R\$ 2.062,2000	R\$ 61.866,0000	25,29%	R\$ 2.583,7300	R\$ 77.511,9000
1.6	CO-27428	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	PR A1	40,0000	R\$ 2.329,6200	R\$ 93.184,8000	25,29%	R\$ 2.918,7800	R\$ 116.751,2000
1.7	CO-27430	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	PR A1	50,0000	R\$ 1.842,6200	R\$ 92.131,0000	25,29%	R\$ 2.308,6100	R\$ 115.430,5000
1.8	CO-27468	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	PR A1	50,0000	R\$ 1.842,6200	R\$ 92.131,0000	25,29%	R\$ 2.308,6100	R\$ 115.430,5000
1.9	CO-27434	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE SPDA	PR A1	30,0000	R\$ 1.386,5600	R\$ 41.596,8000	25,29%	R\$ 1.737,2200	R\$ 52.116,6000
1.10	CO-27429	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE AR CONDICIONADO/VENTILAÇÃO/CLIMATIZAÇÃO	PR A1	30,0000	R\$ 1.924,9800	R\$ 57.749,4000	25,29%	R\$ 2.411,8000	R\$ 72.354,0000
1.11	CO-27480	SICOR-C	PROJETO EXECUTIVO DE GASES MEDICINAIS	PR A1	10,0000	R\$ 1.535,7500	R\$ 15.357,5000	25,29%	R\$ 1.924,1400	R\$ 19.241,4000
1.12	62.01.40	SUDECAP	COMPATIBILIZACAO DE PROJETOS DE EDIFICACAO	A1	30,0000	R\$ 1.611,1000	R\$ 48.333,0000	25,29%	R\$ 2.018,5400	R\$ 60.556,2000
				Subtotal			R\$ 2.281.809,9000			R\$ 2.858.876,7000
2			PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA							
2.1	62.03.01	SUDECAP	PROJETO GEOMETRICO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	20,0000	R\$ 8.371,3400	R\$ 167.426,8000	25,29%	R\$ 10.488,4500	R\$ 209.769,0000
2.2	62.03.02	SUDECAP	PROJETO DE TERRAPLENAGEM	KM	20,0000	R\$ 2.964,2600	R\$ 59.285,2000	25,29%	R\$ 3.713,9200	R\$ 74.278,4000
2.3	62.03.03	SUDECAP	PROJETO DE CANALIZAÇÃO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	10,0000	R\$ 14.595,7400	R\$ 145.957,4000	25,29%	R\$ 18.287,0000	R\$ 182.870,0000
2.4	62.03.04	SUDECAP	PROJETO DE DRENAGEM EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	15,0000	R\$ 9.498,7000	R\$ 142.480,5000	25,29%	R\$ 11.900,9200	R\$ 178.513,8000
2.5	62.03.07	SUDECAP	PROJETO ESTRUTURAL DE CONTENCAO / CANAL EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	10,0000	R\$ 1.639,8100	R\$ 16.398,1000	25,29%	R\$ 2.054,5100	R\$ 20.545,1000
2.6	62.03.08	SUDECAP	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA LOCAL EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	10,0000	R\$ 2.548,1000	R\$ 25.481,0000	25,29%	R\$ 3.192,5100	R\$ 31.925,1000
2.7	62.03.09	SUDECAP	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - VIA COLETORA E PRIMARIA EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	10,0000	R\$ 3.971,3000	R\$ 39.713,0000	25,29%	R\$ 4.975,6400	R\$ 49.756,4000
2.8	62.03.11	SUDECAP	PROJETO DE SINALIZAÇÃO / DESVIO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	KM	20,0000	R\$ 3.090,0800	R\$ 61.801,6000	25,29%	R\$ 3.871,5600	R\$ 77.431,2000
2.9	62.03.14	SUDECAP	PROJETO OBRAS ARTES ESPECIAIS-PONTES,VIADUTOS,ETC EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	40,0000	R\$ 3.387,1800	R\$ 135.487,2000	25,29%	R\$ 4.243,7900	R\$ 169.751,6000
2.10	62.03.17	SUDECAP	PROJETO DE INTERSEÇÃO - SIMPLIFICADO EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	20,0000	R\$ 2.339,5400	R\$ 46.790,8000	25,29%	R\$ 2.931,2000	R\$ 58.624,0000
2.11	62.03.18	SUDECAP	PROJETO DE INTERSEÇÃO - ESPECIAL EXCLUSIVE PAPEL VEGETAL	A1	20,0000	R\$ 4.635,9400	R\$ 92.718,8000	25,29%	R\$ 5.808,3600	R\$ 116.167,2000
				Subtotal			R\$ 933.540,4000			R\$ 1.169.631,8000
3			ORÇAMENTO							
3.1	CO-27390	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 5,2900	R\$ 52.900,0000	25,29%	R\$ 6,6200	R\$ 66.200,0000
3.2	CO-27391	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 4,6000	R\$ 46.000,0000	25,29%	R\$ 5,7600	R\$ 57.600,0000
3.3	CO-27394	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 3,2900	R\$ 26.320,0000	25,29%	R\$ 4,1200	R\$ 32.960,0000
3.4	CO-27399	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES- ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 4,3700	R\$ 43.700,0000	25,29%	R\$ 5,4700	R\$ 54.700,0000
3.5	CO-27400	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 3,8300	R\$ 38.300,0000	25,29%	R\$ 4,7900	R\$ 47.900,0000

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	BDI DE PROJETOS: 25,29%	ONERADA
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	BDI DE SERVIÇOS EM CAMPO: 20,34%	
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	BDI DE CONSULTORIA/SUPERVISÃO: 18,16%	23/06/2026

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)		BDI (%)	PREÇO COM BDI (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL		UNITÁRIO	TOTAL
3.6	CO-27401	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 3,2200	R\$ 25.760,0000	25,29%	R\$ 4,0300	R\$ 32.240,0000
3.7	CO-27413	SICOR-C	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	M2	200.000,0000	R\$ 0,1500	R\$ 30.000,0000	25,29%	R\$ 0,1800	R\$ 36.000,0000
Subtotal							R\$ 262.980,0000			R\$ 327.600,0000

4			MEMORIAL DESCRITIVO							
4.1	CO-27460	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 2,6300	R\$ 26.300,0000	25,29%	R\$ 3,2900	R\$ 32.900,0000
4.2	CO-27459	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 2,3100	R\$ 23.100,0000	25,29%	R\$ 2,8900	R\$ 28.900,0000
4.3	CO-27458	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	M2	5.000,0000	R\$ 1,9800	R\$ 9.900,0000	25,29%	R\$ 2,4800	R\$ 12.400,0000
4.4	CO-27457	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÕES NOVAS - ÁREA DE 4.001 M2 A 6.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 1,6500	R\$ 13.200,0000	25,29%	R\$ 2,0600	R\$ 16.480,0000
4.5	CO-27453	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES- ÁREA ATÉ 1.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 2,1400	R\$ 21.400,0000	25,29%	R\$ 2,6800	R\$ 26.800,0000
4.6	CO-27452	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 1.001 M2 A 2.000 M2	M2	10.000,0000	R\$ 1,9100	R\$ 19.100,0000	25,29%	R\$ 2,3900	R\$ 23.900,0000
4.7	CO-27451	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO DE CADA AMBIENTE E EQUIPAMENTOS PARA REFORMA E/OU AMPLIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES EXISTENTES - ÁREA DE 2.001 M2 A 4.000 M2	M2	8.000,0000	R\$ 1,6100	R\$ 12.880,0000	25,29%	R\$ 2,0100	R\$ 16.080,0000
4.8	CO-27439	SICOR-C	ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS COM MEMORIAL DESCRITIVO PARA OBRAS DE INFRAESTRUTURA	M2	200.000,0000	R\$ 0,1000	R\$ 20.000,0000	25,29%	R\$ 0,1200	R\$ 24.000,0000
Subtotal							R\$ 145.880,0000			R\$ 181.460,0000

5			SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA							
5.1	62.05.30	SUDECAP	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL <= 10.000 M2- INCLUSIVE DESENHO	M2	7.000,0000	R\$ 0,4500	R\$ 3.150,0000	20,34%	R\$ 0,5400	R\$ 3.780,0000
5.2	62.05.31	SUDECAP	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL > 10.000 M2- INCLUSIVE DESENHO	M2	500.000,0000	R\$ 0,3600	R\$ 180.000,0000	20,34%	R\$ 0,4300	R\$ 215.000,0000
5.3	62.05.14	SUDECAP	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A PROJETOS	DIA	20,0000	R\$ 1.512,2900	R\$ 30.245,8000	20,34%	R\$ 1.819,8800	R\$ 36.397,6000
5.4	62.05.15	SUDECAP	EQUIPE TOPOGRÁFICA P/ APOIO A OBRAS	DIA	20,0000	R\$ 1.060,4700	R\$ 21.209,4000	20,34%	R\$ 1.276,1600	R\$ 25.523,2000
Subtotal							R\$ 234.605,2000			R\$ 280.700,8000

6			SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS							
6.1	65.01	SUDECAP	SONDAGEM A PERCUSSÃO D= 2 1/2" (SPT)							
6.1.1	65.01.01	SUDECAP	MOBILIZAÇÃO, INST. E DESMOBILIZAÇÃO P/EXECUÇÃO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO (NBR 6484:2020)	UN	40,0000	R\$ 1.500,0000	R\$ 60.000,0000	20,34%	R\$ 1.805,1000	R\$ 72.204,0000
6.1.2	65.01.02	SUDECAP	PERFURAÇÃO DE SOLO SONDAGEM À PERCUSSÃO (NBR 6484:2020)	M	800,0000	R\$ 95,0000	R\$ 76.000,0000	20,34%	R\$ 114,3200	R\$ 91.456,0000



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	BDI DE PROJETOS:	25,29%	ONERADA
		BDI DE SERVIÇOS EM CAMPO:	20,34%	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	BDI DE CONSULTORIA/SUPERVISÃO:	18,16%	23/06/2026
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)			

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)		BDI (%)	PREÇO COM BDI (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL		UNITÁRIO	TOTAL
6.1.3	65.01.03	SUDECAP	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS DE SONDAGEM A PERCUSSÃO POR FURO	UN	120,0000	R\$ 350,0000	R\$ 42.000,0000	20,34%	R\$ 421,1900	R\$ 50.542,8000
6.2	65.06	SUDECAP	SONDAGEM ROTATIVA D = NW							
6.2.1	65.06.01	SUDECAP	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO - SONDAGEM ROTATIVA NW	UN	12,0000	R\$ 3.000,0000	R\$ 36.000,0000	20,34%	R\$ 3.610,2000	R\$ 43.322,4000
6.2.2	65.06.02	SUDECAP	INSTALACAO DE SONDAGEM ROTATIVA NW POR FURO	UN	36,0000	R\$ 950,0000	R\$ 34.200,0000	20,34%	R\$ 1.143,2300	R\$ 41.156,2800
6.2.3	65.06.05	SUDECAP	PERFURACAO COM COROA DIAMANTADA SONDAGEM ROTATIVA NW	M	240,0000	R\$ 720,0000	R\$ 172.800,0000	20,34%	R\$ 866,4400	R\$ 207.945,6000
			Subtotal				R\$ 421.000,0000			R\$ 506.627,0800
7			PESSOAL							
7.1			ENGENHEIRO/ARQUITETO PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS/GERENCIAMENTO/FISCALIZAÇÃO/APOIO TÉCNICO/CONSULTORIA							
7.1.1	CO-27348	SICOR-C	ENGENHEIRO/ARQUITETO, NÍVEL JÚNIOR, INCLUSIVE ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	53.820,0000	R\$ 130,1900	R\$ 7.006.825,8000	18,16%	R\$ 153,8300	R\$ 8.279.130,6000
			Subtotal				R\$ 7.006.825,8000			R\$ 8.279.130,6000
TOTAL GERAL										13.604.026,9800



COMPOSIÇÃO DO BDI (Bonificações e Despesas Indiretas)

DEMONSTRATIVO DO BDI PARA PROJETOS

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)

1) ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

3,70%

Adm. Central, Seguros e Garantias, Riscos	1,0511
Despesas Financeiras	1,0105
Lucro/Remuneração	1,0688
Impostos (sem desoneração)	0,9060

2) SEGUROS E GARANTIAS

0,58%

3) RISCOS

0,83%

4) DESPESAS FINANCEIRAS

1,05%

5) LUCRO/REMUNERAÇÃO

6,88%

6) IMPOSTOS

- ISS - Variação de 2% a 5% - Justificado pela Legislação Tributária Municipal com apresentação da base de cálculo da alíquota.

COFINS= 6,08%

PIS= 1,32%

ISS= 2,00%

CPRB= 0,00%

A) Sem desoneração:

BDI =

25,29%

Observação:

Os serviços de engenharia consultiva, incluindo elaboração de projetos, fiscalização, supervisão e gerenciamento, não são beneficiados pela desoneração da folha de pagamento. As empresas de arquitetura e engenharia enquadradas no Grupo 711 do CNAE 2.0 continuam sujeitas ao regime de recolhimentos previdenciários ordinário, recolhendo a contribuição patronal de 20% sobre o montante da folha de pagamento. A Lei nº 12.844 de 19 de julho de 2013, em seu artigo 50, inciso II, revoga o inciso X do artigo 7º da Lei nº 12.546/2011, que previa a desoneração da folha de pagamento para as empresas do Grupo CNAE 711.



COMPOSIÇÃO DO BDI (Bonificações e Despesas Indiretas)

DEMONSTRATIVO DO BDI PARA CONSULTORIA/SUPERVISÃO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)

1) ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

1,50%

Adm. Central, Seguros e Garantias, Riscos

1,0236

2) SEGUROS E GARANTIAS

Despesas Financeiras

1,0105

0,30%

Lucro/Remuneração

1,0350

Impostos (sem desoneração)

0,9060

3) RISCOS

0,56%

4) DESPESAS FINANCEIRAS

1,05%

5) LUCRO/REMUNERAÇÃO

3,50%

6) IMPOSTOS

- ISS - Variação de 2% a 5% - Justificado pela Legislação Tributária Municipal com apresentação da base de cálculo da alíquota.

COFINS= 6,08%

PIS= 1,32%

ISS= 2,00%

CPRB= 0,00%

A) Sem desoneração:

BDI =

18,16%

Observação:

Os serviços de engenharia consultiva, incluindo elaboração de projetos, fiscalização, supervisão e gerenciamento, não são beneficiados pela desoneração da folha de pagamento. As empresas de arquitetura e engenharia enquadradas no Grupo 711 do CNAE 2.0 continuam sujeitas ao regime de recolhimentos previdenciários ordinário, recolhendo a contribuição patronal de 20% sobre o montante da folha de pagamento. A Lei nº 12.844 de 19 de julho de 2013, em seu artigo 50, inciso II, revoga o inciso X do artigo 7º da Lei nº 12.546/2011, que previa a desoneração da folha de pagamento para as empresas do Grupo CNAE 711.



COMPOSIÇÃO DO BDI (Bonificações e Despesas Indiretas)

DEMONSTRATIVO DO BDI PARA SERVIÇOS DE CAMPO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)

1) ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - (3,00% a 5,50%)

4,56%

2) SEGUROS E GARANTIAS - (0,80% a 1,00%)

0,80%

Adm. Central, Seguros e Garantias, Riscos	1,0633
Despesas Financeiras	1,0059
Lucro/Remuneração	1,0616
Impostos (com desoneração)	0,8985
Impostos (sem desoneração)	0,9435

3) RISCOS - (0,97% a 1,27%)

0,97%

4) DESPESAS FINANCEIRAS - (0,59% a 1,39%)

0,59%

5) LUCRO/REMUNERAÇÃO - (6,16% a 8,96%)

6,16%

6) IMPOSTOS

- ISS - Variação de 2% a 5% - Justificado pela Legislação Tributária Municipal com apresentação da base de cálculo da alíquota.

COFINS= 3,00%

PIS= 0,65%

ISS= 2,00%

CPRB= 4,50%

A) Sem desoneração:

BDI =	20,34%	Faixa referencial	1º Quartil	Médio	3º Quartil
			20,34%	22,12%	25,00%

B) Com desoneração:

BDI =	26,37%
--------------	---------------

Observação:

Os serviços de campo, tais como levantamentos topográficos, sondagens, ensaios e investigações geotécnicas, possuem natureza executiva e demandam mobilização de equipes e equipamentos especializados. Dessa forma, adota-se BDI específico para serviços de engenharia, observando os parâmetros referenciais previstos no Acórdão TCU nº 2.622/2013 – Plenário para composição das parcelas de administração central, riscos, seguros, despesas financeiras, tributos e lucro.



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico								
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900								
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)				23/06/2026				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 1		MÊS - 2		MÊS - 3	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,66%	1,66%	1,66%	3,32%	1,66%	4,98%
				R\$ 47.457,3532	R\$ 47.457,3532	R\$ 47.457,3532	R\$ 94.914,7064	R\$ 47.457,3532	R\$ 142.372,0597
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,66%	1,66%	1,66%	3,32%	1,66%	4,98%
				R\$ 19.415,8879	R\$ 19.415,8879	R\$ 19.415,8879	R\$ 38.831,7758	R\$ 19.415,8879	R\$ 58.247,6636
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,66%	1,66%	1,66%	3,32%	1,66%	4,98%
				R\$ 5.438,1600	R\$ 5.438,1600	R\$ 5.438,1600	R\$ 10.876,3200	R\$ 5.438,1600	R\$ 16.314,4800
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,66%	1,66%	1,66%	3,32%	1,66%	4,98%
				R\$ 3.012,2360	R\$ 3.012,2360	R\$ 3.012,2360	R\$ 6.024,4720	R\$ 3.012,2360	R\$ 9.036,7080
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,66%	1,66%	1,66%	3,32%	1,66%	4,98%
				R\$ 4.659,6333	R\$ 4.659,6333	R\$ 4.659,6333	R\$ 9.319,2666	R\$ 4.659,6333	R\$ 13.978,8998
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,66%	1,66%	1,66%	3,32%	1,66%	4,98%
				R\$ 8.410,0095	R\$ 8.410,0095	R\$ 8.410,0095	R\$ 16.820,0191	R\$ 8.410,0095	R\$ 25.230,0286
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,66%	1,66%	1,66%	3,32%	1,66%	4,98%
				R\$ 137.433,5680	R\$ 137.433,5680	R\$ 137.433,5680	R\$ 274.867,1359	R\$ 137.433,5680	R\$ 412.300,7039
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 225.826,8479		R\$ 451.653,6957		R\$ 677.480,5436	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 4		MÊS - 5		MÊS - 6	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,66%	6,64%	1,66%	8,30%	1,66%	9,96%
				R\$ 47.457,3532	R\$ 189.829,4129	R\$ 47.457,3532	R\$ 237.286,7661	R\$ 47.457,3532	R\$ 284.744,1193
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,66%	6,64%	1,66%	8,30%	1,66%	9,96%
				R\$ 19.415,8879	R\$ 77.663,5515	R\$ 19.415,8879	R\$ 97.079,4394	R\$ 19.415,8879	R\$ 116.495,3273
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,66%	6,64%	1,66%	8,30%	1,66%	9,96%
				R\$ 5.438,1600	R\$ 21.752,6400	R\$ 5.438,1600	R\$ 27.190,8000	R\$ 5.438,1600	R\$ 32.628,9600
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,66%	6,64%	1,66%	8,30%	1,66%	9,96%
				R\$ 3.012,2360	R\$ 12.048,9440	R\$ 3.012,2360	R\$ 15.061,1800	R\$ 3.012,2360	R\$ 18.073,4160
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,66%	6,64%	1,66%	8,30%	1,66%	9,96%
				R\$ 4.659,6333	R\$ 18.638,5331	R\$ 4.659,6333	R\$ 23.298,1664	R\$ 4.659,6333	R\$ 27.957,7997
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,66%	6,64%	1,66%	8,30%	1,66%	9,96%
				R\$ 8.410,0095	R\$ 33.640,0381	R\$ 8.410,0095	R\$ 42.050,0476	R\$ 8.410,0095	R\$ 50.460,0572
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,66%	6,64%	1,66%	8,30%	1,66%	9,96%
				R\$ 137.433,5680	R\$ 549.734,2718	R\$ 137.433,5680	R\$ 687.167,8398	R\$ 137.433,5680	R\$ 824.601,4078
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 903.307,3915		R\$ 1.129.134,2393		R\$ 1.354.961,0872	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico		
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900		
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 7		MÊS - 8		MÊS - 9	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,66%	11,62%	1,66%	13,28%	1,66%	14,94%
				R\$ 47.457,3532	R\$ 332.201,4725	R\$ 47.457,3532	R\$ 379.658,8258	R\$ 47.457,3532	R\$ 427.116,1790
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,66%	11,62%	1,66%	13,28%	1,66%	14,94%
				R\$ 19.415,8879	R\$ 135.911,2152	R\$ 19.415,8879	R\$ 155.327,1030	R\$ 19.415,8879	R\$ 174.742,9909
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,66%	11,62%	1,66%	13,28%	1,66%	14,94%
				R\$ 5.438,1600	R\$ 38.067,1200	R\$ 5.438,1600	R\$ 43.505,2800	R\$ 5.438,1600	R\$ 48.943,4400
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,66%	11,62%	1,66%	13,28%	1,66%	14,94%
				R\$ 3.012,2360	R\$ 21.085,6520	R\$ 3.012,2360	R\$ 24.097,8880	R\$ 3.012,2360	R\$ 27.110,1240
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,66%	11,62%	1,66%	13,28%	1,66%	14,94%
				R\$ 4.659,6333	R\$ 32.617,4330	R\$ 4.659,6333	R\$ 37.277,0662	R\$ 4.659,6333	R\$ 41.936,6995
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,66%	11,62%	1,66%	13,28%	1,66%	14,94%
				R\$ 8.410,0095	R\$ 58.870,0667	R\$ 8.410,0095	R\$ 67.280,0762	R\$ 8.410,0095	R\$ 75.690,0858
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,66%	11,62%	1,66%	13,28%	1,66%	14,94%
				R\$ 137.433,5680	R\$ 962.034,9757	R\$ 137.433,5680	R\$ 1.099.468,5437	R\$ 137.433,5680	R\$ 1.236.902,1116
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 1.580.787,9351		R\$ 1.806.614,7829		R\$ 2.032.441,6308	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 10		MÊS - 11		MÊS - 12	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,66%	16,60%	1,66%	18,26%	1,66%	19,92%
				R\$ 47.457,3532	R\$ 474.573,5322	R\$ 47.457,3532	R\$ 522.030,8854	R\$ 47.457,3532	R\$ 569.488,2386
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,66%	16,60%	1,66%	18,26%	1,66%	19,92%
				R\$ 19.415,8879	R\$ 194.158,8788	R\$ 19.415,8879	R\$ 213.574,7667	R\$ 19.415,8879	R\$ 232.990,6546
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,66%	16,60%	1,66%	18,26%	1,66%	19,92%
				R\$ 5.438,1600	R\$ 54.381,6000	R\$ 5.438,1600	R\$ 59.819,7600	R\$ 5.438,1600	R\$ 65.257,9200
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,66%	16,60%	1,66%	18,26%	1,66%	19,92%
				R\$ 3.012,2360	R\$ 30.122,3600	R\$ 3.012,2360	R\$ 33.134,5960	R\$ 3.012,2360	R\$ 36.146,8320
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,66%	16,60%	1,66%	18,26%	1,66%	19,92%
				R\$ 4.659,6333	R\$ 46.596,3328	R\$ 4.659,6333	R\$ 51.255,9661	R\$ 4.659,6333	R\$ 55.915,5994
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,66%	16,60%	1,66%	18,26%	1,66%	19,92%
				R\$ 8.410,0095	R\$ 84.100,0953	R\$ 8.410,0095	R\$ 92.510,1048	R\$ 8.410,0095	R\$ 100.920,1143
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,66%	16,60%	1,66%	18,26%	1,66%	19,92%
				R\$ 137.433,5680	R\$ 1.374.335,6796	R\$ 137.433,5680	R\$ 1.511.769,2476	R\$ 137.433,5680	R\$ 1.649.202,8155
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 2.258.268,4787		R\$ 2.484.095,3265		R\$ 2.709.922,1744	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico		
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900		
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 13		MÊS - 14		MÊS - 15	
				SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,66%	21,58%	1,66%	23,24%	1,66%	24,90%
				R\$ 47.457,3532	R\$ 616.945,5919	R\$ 47.457,3532	R\$ 664.402,9451	R\$ 47.457,3532	R\$ 711.860,2983
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,66%	21,58%	1,66%	23,24%	1,66%	24,90%
				R\$ 19.415,8879	R\$ 252.406,5424	R\$ 19.415,8879	R\$ 271.822,4303	R\$ 19.415,8879	R\$ 291.238,3182
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,66%	21,58%	1,66%	23,24%	1,66%	24,90%
				R\$ 5.438,1600	R\$ 70.696,0800	R\$ 5.438,1600	R\$ 76.134,2400	R\$ 5.438,1600	R\$ 81.572,4000
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,66%	21,58%	1,66%	23,24%	1,66%	24,90%
				R\$ 3.012,2360	R\$ 39.159,0680	R\$ 3.012,2360	R\$ 42.171,3040	R\$ 3.012,2360	R\$ 45.183,5400
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,66%	21,58%	1,66%	23,24%	1,66%	24,90%
				R\$ 4.659,6333	R\$ 60.575,2326	R\$ 4.659,6333	R\$ 65.234,8659	R\$ 4.659,6333	R\$ 69.894,4992
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,66%	21,58%	1,66%	23,24%	1,66%	24,90%
				R\$ 8.410,0095	R\$ 109.330,1239	R\$ 8.410,0095	R\$ 117.740,1334	R\$ 8.410,0095	R\$ 126.150,1429
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,66%	21,58%	1,66%	23,24%	1,66%	24,90%
				R\$ 137.433,5680	R\$ 1.786.636,3835	R\$ 137.433,5680	R\$ 1.924.069,9514	R\$ 137.433,5680	R\$ 2.061.503,5194
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 2.935.749,0223		R\$ 3.161.575,8702		R\$ 3.387.402,7180	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 16		MÊS - 17		MÊS - 18	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,66%	26,56%	1,66%	28,22%	1,66%	29,88%
				R\$ 47.457,3532	R\$ 759.317,6515	R\$ 47.457,3532	R\$ 806.775,0047	R\$ 47.457,3532	R\$ 854.232,3580
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,66%	26,56%	1,66%	28,22%	1,66%	29,88%
				R\$ 19.415,8879	R\$ 310.654,2061	R\$ 19.415,8879	R\$ 330.070,0940	R\$ 19.415,8879	R\$ 349.485,9818
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,66%	26,56%	1,66%	28,22%	1,66%	29,88%
				R\$ 5.438,1600	R\$ 87.010,5600	R\$ 5.438,1600	R\$ 92.448,7200	R\$ 5.438,1600	R\$ 97.886,8800
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,66%	26,56%	1,66%	28,22%	1,66%	29,88%
				R\$ 3.012,2360	R\$ 48.195,7760	R\$ 3.012,2360	R\$ 51.208,0120	R\$ 3.012,2360	R\$ 54.220,2480
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,66%	26,56%	1,66%	28,22%	1,66%	29,88%
				R\$ 4.659,6333	R\$ 74.554,1325	R\$ 4.659,6333	R\$ 79.213,7658	R\$ 4.659,6333	R\$ 83.873,3990
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,66%	26,56%	1,66%	28,22%	1,66%	29,88%
				R\$ 8.410,0095	R\$ 134.560,1524	R\$ 8.410,0095	R\$ 142.970,1620	R\$ 8.410,0095	R\$ 151.380,1715
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,66%	26,56%	1,66%	28,22%	1,66%	29,88%
				R\$ 137.433,5680	R\$ 2.198.937,0874	R\$ 137.433,5680	R\$ 2.336.370,6553	R\$ 137.433,5680	R\$ 2.473.804,2233
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 3.613.229,5659		R\$ 3.839.056,4138		R\$ 4.064.883,2616	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico								
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900								
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)				23/06/2026				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 19		MÊS - 20		MÊS - 21	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,66%	31,54%	1,66%	33,20%	1,67%	34,87%
				R\$ 47.457,3532	R\$ 901.689,7112	R\$ 47.457,3532	R\$ 949.147,0644	R\$ 47.743,2409	R\$ 996.890,3053
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,66%	31,54%	1,66%	33,20%	1,67%	34,87%
				R\$ 19.415,8879	R\$ 368.901,8697	R\$ 19.415,8879	R\$ 388.317,7576	R\$ 19.532,8511	R\$ 407.850,6087
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,66%	31,54%	1,66%	33,20%	1,67%	34,87%
				R\$ 5.438,1600	R\$ 103.325,0400	R\$ 5.438,1600	R\$ 108.763,2000	R\$ 5.470,9200	R\$ 114.234,1200
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,66%	31,54%	1,66%	33,20%	1,67%	34,87%
				R\$ 3.012,2360	R\$ 57.232,4840	R\$ 3.012,2360	R\$ 60.244,7200	R\$ 3.030,3820	R\$ 63.275,1020
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,66%	31,54%	1,66%	33,20%	1,67%	34,87%
				R\$ 4.659,6333	R\$ 88.533,0323	R\$ 4.659,6333	R\$ 93.192,6656	R\$ 4.687,7034	R\$ 97.880,3690
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,66%	31,54%	1,66%	33,20%	1,67%	34,87%
				R\$ 8.410,0095	R\$ 159.790,1810	R\$ 8.410,0095	R\$ 168.200,1906	R\$ 8.460,6722	R\$ 176.660,8628
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,66%	31,54%	1,66%	33,20%	1,67%	34,87%
				R\$ 137.433,5680	R\$ 2.611.237,7912	R\$ 137.433,5680	R\$ 2.748.671,3592	R\$ 138.261,4810	R\$ 2.886.932,8402
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 225.826,8479		R\$ 225.826,8479		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 4.290.710,1095		R\$ 4.516.536,9574		R\$ 4.743.724,2079	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 22		MÊS - 23		MÊS - 24	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	36,54%	1,67%	38,21%	1,67%	39,88%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 1.044.633,5462	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.092.376,7871	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.140.120,0280
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	36,54%	1,67%	38,21%	1,67%	39,88%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 427.383,4597	R\$ 19.532,8511	R\$ 446.916,3108	R\$ 19.532,8511	R\$ 466.449,1618
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	36,54%	1,67%	38,21%	1,67%	39,88%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 119.705,0400	R\$ 5.470,9200	R\$ 125.175,9600	R\$ 5.470,9200	R\$ 130.646,8800
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	36,54%	1,67%	38,21%	1,67%	39,88%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 66.305,4840	R\$ 3.030,3820	R\$ 69.335,8660	R\$ 3.030,3820	R\$ 72.366,2480
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	36,54%	1,67%	38,21%	1,67%	39,88%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 102.568,0723	R\$ 4.687,7034	R\$ 107.255,7757	R\$ 4.687,7034	R\$ 111.943,4790
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	36,54%	1,67%	38,21%	1,67%	39,88%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 185.121,5350	R\$ 8.460,6722	R\$ 193.582,2073	R\$ 8.460,6722	R\$ 202.042,8795
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	36,54%	1,67%	38,21%	1,67%	39,88%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 3.025.194,3212	R\$ 138.261,4810	R\$ 3.163.455,8023	R\$ 138.261,4810	R\$ 3.301.717,2833
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 4.970.911,4585		R\$ 5.198.098,7091		R\$ 5.425.285,9596	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 25		MÊS - 26		MÊS - 27	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	41,55%	1,67%	43,22%	1,67%	44,89%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 1.187.863,2689	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.235.606,5097	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.283.349,7506
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	41,55%	1,67%	43,22%	1,67%	44,89%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 485.982,0129	R\$ 19.532,8511	R\$ 505.514,8640	R\$ 19.532,8511	R\$ 525.047,7150
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	41,55%	1,67%	43,22%	1,67%	44,89%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 136.117,8000	R\$ 5.470,9200	R\$ 141.588,7200	R\$ 5.470,9200	R\$ 147.059,6400
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	41,55%	1,67%	43,22%	1,67%	44,89%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 75.396,6300	R\$ 3.030,3820	R\$ 78.427,0120	R\$ 3.030,3820	R\$ 81.457,3940
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	41,55%	1,67%	43,22%	1,67%	44,89%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 116.631,1824	R\$ 4.687,7034	R\$ 121.318,8858	R\$ 4.687,7034	R\$ 126.006,5891
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	41,55%	1,67%	43,22%	1,67%	44,89%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 210.503,5517	R\$ 8.460,6722	R\$ 218.964,2240	R\$ 8.460,6722	R\$ 227.424,8962
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	41,55%	1,67%	43,22%	1,67%	44,89%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 3.439.978,7643	R\$ 138.261,4810	R\$ 3.578.240,2453	R\$ 138.261,4810	R\$ 3.716.501,7263
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 5.652.473,2102		R\$ 5.879.660,4608		R\$ 6.106.847,7113	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 28		MÊS - 29		MÊS - 30	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	46,56%	1,67%	48,23%	1,67%	49,90%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 1.331.092,9915	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.378.836,2324	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.426.579,4733
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	46,56%	1,67%	48,23%	1,67%	49,90%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 544.580,5661	R\$ 19.532,8511	R\$ 564.113,4171	R\$ 19.532,8511	R\$ 583.646,2682
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	46,56%	1,67%	48,23%	1,67%	49,90%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 152.530,5600	R\$ 5.470,9200	R\$ 158.001,4800	R\$ 5.470,9200	R\$ 163.472,4000
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	46,56%	1,67%	48,23%	1,67%	49,90%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 84.487,7760	R\$ 3.030,3820	R\$ 87.518,1580	R\$ 3.030,3820	R\$ 90.548,5400
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	46,56%	1,67%	48,23%	1,67%	49,90%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 130.694,2925	R\$ 4.687,7034	R\$ 135.381,9958	R\$ 4.687,7034	R\$ 140.069,6992
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	46,56%	1,67%	48,23%	1,67%	49,90%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 235.885,5684	R\$ 8.460,6722	R\$ 244.346,2407	R\$ 8.460,6722	R\$ 252.806,9129
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	46,56%	1,67%	48,23%	1,67%	49,90%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 3.854.763,2074	R\$ 138.261,4810	R\$ 3.993.024,6884	R\$ 138.261,4810	R\$ 4.131.286,1694
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026.9800		R\$ 6.334.034,9619		R\$ 6.561.222,2125		R\$ 6.788.409,4630	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 31		MÊS - 32		MÊS - 33	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	51,57%	1,67%	53,24%	1,67%	54,91%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 1.474.322,7142	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.522.065,9551	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.569.809,1960
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	51,57%	1,67%	53,24%	1,67%	54,91%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 603.179,1193	R\$ 19.532,8511	R\$ 622.711,9703	R\$ 19.532,8511	R\$ 642.244,8214
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	51,57%	1,67%	53,24%	1,67%	54,91%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 168.943,3200	R\$ 5.470,9200	R\$ 174.414,2400	R\$ 5.470,9200	R\$ 179.885,1600
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	51,57%	1,67%	53,24%	1,67%	54,91%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 93.578,9220	R\$ 3.030,3820	R\$ 96.609,3040	R\$ 3.030,3820	R\$ 99.639,6860
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	51,57%	1,67%	53,24%	1,67%	54,91%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 144.757,4026	R\$ 4.687,7034	R\$ 149.445,1059	R\$ 4.687,7034	R\$ 154.132,8093
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	51,57%	1,67%	53,24%	1,67%	54,91%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 261.267,5852	R\$ 8.460,6722	R\$ 269.728,2574	R\$ 8.460,6722	R\$ 278.188,9296
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	51,57%	1,67%	53,24%	1,67%	54,91%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 4.269.547,6504	R\$ 138.261,4810	R\$ 4.407.809,1314	R\$ 138.261,4810	R\$ 4.546.070,6125
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 7.015.596,7136		R\$ 7.242.783,9642		R\$ 7.469.971,2147	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 34		MÊS - 35		MÊS - 36	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	56,58%	1,67%	58,25%	1,67%	59,92%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 1.617.552,4369	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.665.295,6778	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.713.038,9186
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	56,58%	1,67%	58,25%	1,67%	59,92%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 661.777,6724	R\$ 19.532,8511	R\$ 681.310,5235	R\$ 19.532,8511	R\$ 700.843,3746
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	56,58%	1,67%	58,25%	1,67%	59,92%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 185.356,0800	R\$ 5.470,9200	R\$ 190.827,0000	R\$ 5.470,9200	R\$ 196.297,9200
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	56,58%	1,67%	58,25%	1,67%	59,92%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 102.670,0680	R\$ 3.030,3820	R\$ 105.700,4500	R\$ 3.030,3820	R\$ 108.730,8320
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	56,58%	1,67%	58,25%	1,67%	59,92%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 158.820,5126	R\$ 4.687,7034	R\$ 163.508,2160	R\$ 4.687,7034	R\$ 168.195,9194
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	56,58%	1,67%	58,25%	1,67%	59,92%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 286.649,6019	R\$ 8.460,6722	R\$ 295.110,2741	R\$ 8.460,6722	R\$ 303.570,9463
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	56,58%	1,67%	58,25%	1,67%	59,92%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 4.684.332,0935	R\$ 138.261,4810	R\$ 4.822.593,5745	R\$ 138.261,4810	R\$ 4.960.855,0555
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 7.697.158,4653		R\$ 7.924.345,7159		R\$ 8.151.532,9664	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 37		MÊS - 38		MÊS - 39	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	61,59%	1,67%	63,26%	1,67%	64,93%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 1.760.782,1595	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.808.525,4004	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.856.268,6413
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	61,59%	1,67%	63,26%	1,67%	64,93%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 720.376,2256	R\$ 19.532,8511	R\$ 739.909,0767	R\$ 19.532,8511	R\$ 759.441,9277
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	61,59%	1,67%	63,26%	1,67%	64,93%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 201.768,8400	R\$ 5.470,9200	R\$ 207.239,7600	R\$ 5.470,9200	R\$ 212.710,6800
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	61,59%	1,67%	63,26%	1,67%	64,93%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 111.761,2140	R\$ 3.030,3820	R\$ 114.791,5960	R\$ 3.030,3820	R\$ 117.821,9780
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	61,59%	1,67%	63,26%	1,67%	64,93%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 172.883,6227	R\$ 4.687,7034	R\$ 177.571,3261	R\$ 4.687,7034	R\$ 182.259,0294
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	61,59%	1,67%	63,26%	1,67%	64,93%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 312.031,6186	R\$ 8.460,6722	R\$ 320.492,2908	R\$ 8.460,6722	R\$ 328.952,9630
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	61,59%	1,67%	63,26%	1,67%	64,93%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 5.099.116,5365	R\$ 138.261,4810	R\$ 5.237.378,0176	R\$ 138.261,4810	R\$ 5.375.639,4986
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 8.378.720,2170		R\$ 8.605.907,4675		R\$ 8.833.094,7181	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 40		MÊS - 41		MÊS - 42	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	66,60%	1,67%	68,27%	1,67%	69,94%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 1.904.011,8822	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.951.755,1231	R\$ 47.743,2409	R\$ 1.999.498,3640
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	66,60%	1,67%	68,27%	1,67%	69,94%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 778.974,7788	R\$ 19.532,8511	R\$ 798.507,6299	R\$ 19.532,8511	R\$ 818.040,4809
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	66,60%	1,67%	68,27%	1,67%	69,94%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 218.181,6000	R\$ 5.470,9200	R\$ 223.652,5200	R\$ 5.470,9200	R\$ 229.123,4400
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	66,60%	1,67%	68,27%	1,67%	69,94%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 120.852,3600	R\$ 3.030,3820	R\$ 123.882,7420	R\$ 3.030,3820	R\$ 126.913,1240
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	66,60%	1,67%	68,27%	1,67%	69,94%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 186.946,7328	R\$ 4.687,7034	R\$ 191.634,4362	R\$ 4.687,7034	R\$ 196.322,1395
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	66,60%	1,67%	68,27%	1,67%	69,94%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 337.413,6353	R\$ 8.460,6722	R\$ 345.874,3075	R\$ 8.460,6722	R\$ 354.334,9798
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	66,60%	1,67%	68,27%	1,67%	69,94%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 5.513.900,9796	R\$ 138.261,4810	R\$ 5.652.162,4606	R\$ 138.261,4810	R\$ 5.790.423,9416
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 9.060.281,9687		R\$ 9.287.469,2192		R\$ 9.514.656,4698	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico		
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900		
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 43		MÊS - 44		MÊS - 45	
				SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %	SIMPL. %	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	71,61%	1,67%	73,28%	1,67%	74,95%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 2.047.241,6049	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.094.984,8458	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.142.728,0867
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	71,61%	1,67%	73,28%	1,67%	74,95%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 837.573,3320	R\$ 19.532,8511	R\$ 857.106,1830	R\$ 19.532,8511	R\$ 876.639,0341
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	71,61%	1,67%	73,28%	1,67%	74,95%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 234.594,3600	R\$ 5.470,9200	R\$ 240.065,2800	R\$ 5.470,9200	R\$ 245.536,2000
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	71,61%	1,67%	73,28%	1,67%	74,95%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 129.943,5060	R\$ 3.030,3820	R\$ 132.973,8880	R\$ 3.030,3820	R\$ 136.004,2700
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	71,61%	1,67%	73,28%	1,67%	74,95%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 201.009,8429	R\$ 4.687,7034	R\$ 205.697,5462	R\$ 4.687,7034	R\$ 210.385,2496
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	71,61%	1,67%	73,28%	1,67%	74,95%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 362.795,6520	R\$ 8.460,6722	R\$ 371.256,3242	R\$ 8.460,6722	R\$ 379.716,9965
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	71,61%	1,67%	73,28%	1,67%	74,95%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 5.928.685,4227	R\$ 138.261,4810	R\$ 6.066.946,9037	R\$ 138.261,4810	R\$ 6.205.208,3847
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 9.741.843,7204		R\$ 9.969.030,9709		R\$ 10.196.218,2215	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 46		MÊS - 47		MÊS - 48	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	76,62%	1,67%	78,29%	1,67%	79,96%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 2.190.471,3275	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.238.214,5684	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.285.957,8093
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	76,62%	1,67%	78,29%	1,67%	79,96%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 896.171,8852	R\$ 19.532,8511	R\$ 915.704,7362	R\$ 19.532,8511	R\$ 935.237,5873
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	76,62%	1,67%	78,29%	1,67%	79,96%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 251.007,1200	R\$ 5.470,9200	R\$ 256.478,0400	R\$ 5.470,9200	R\$ 261.948,9600
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	76,62%	1,67%	78,29%	1,67%	79,96%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 139.034,6520	R\$ 3.030,3820	R\$ 142.065,0340	R\$ 3.030,3820	R\$ 145.095,4160
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	76,62%	1,67%	78,29%	1,67%	79,96%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 215.072,9530	R\$ 4.687,7034	R\$ 219.760,6563	R\$ 4.687,7034	R\$ 224.448,3597
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	76,62%	1,67%	78,29%	1,67%	79,96%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 388.177,6687	R\$ 8.460,6722	R\$ 396.638,3409	R\$ 8.460,6722	R\$ 405.099,0132
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	76,62%	1,67%	78,29%	1,67%	79,96%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 6.343.469,8657	R\$ 138.261,4810	R\$ 6.481.731,3467	R\$ 138.261,4810	R\$ 6.619.992,8278
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 10.423.405,4721		R\$ 10.650.592,7226		R\$ 10.877.779,9732	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 49		MÊS - 50		MÊS - 51	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	81,63%	1,67%	83,30%	1,67%	84,97%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 2.333.701,0502	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.381.444,2911	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.429.187,5320
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	81,63%	1,67%	83,30%	1,67%	84,97%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 954.770,4383	R\$ 19.532,8511	R\$ 974.303,2894	R\$ 19.532,8511	R\$ 993.836,1405
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	81,63%	1,67%	83,30%	1,67%	84,97%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 267.419,8800	R\$ 5.470,9200	R\$ 272.890,8000	R\$ 5.470,9200	R\$ 278.361,7200
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	81,63%	1,67%	83,30%	1,67%	84,97%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 148.125,7980	R\$ 3.030,3820	R\$ 151.156,1800	R\$ 3.030,3820	R\$ 154.186,5620
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	81,63%	1,67%	83,30%	1,67%	84,97%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 229.136,0630	R\$ 4.687,7034	R\$ 233.823,7664	R\$ 4.687,7034	R\$ 238.511,4698
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	81,63%	1,67%	83,30%	1,67%	84,97%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 413.559,6854	R\$ 8.460,6722	R\$ 422.020,3576	R\$ 8.460,6722	R\$ 430.481,0299
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	81,63%	1,67%	83,30%	1,67%	84,97%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 6.758.254,3088	R\$ 138.261,4810	R\$ 6.896.515,7898	R\$ 138.261,4810	R\$ 7.034.777,2708
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 11.104.967,2238		R\$ 11.332.154,4743		R\$ 11.559.341,7249	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 52		MÊS - 53		MÊS - 54	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	86,64%	1,67%	88,31%	1,67%	89,98%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 2.476.930,7729	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.524.674,0138	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.572.417,2547
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	86,64%	1,67%	88,31%	1,67%	89,98%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 1.013.368,9915	R\$ 19.532,8511	R\$ 1.032.901,8426	R\$ 19.532,8511	R\$ 1.052.434,6936
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	86,64%	1,67%	88,31%	1,67%	89,98%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 283.832,6400	R\$ 5.470,9200	R\$ 289.303,5600	R\$ 5.470,9200	R\$ 294.774,4800
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	86,64%	1,67%	88,31%	1,67%	89,98%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 157.216,9440	R\$ 3.030,3820	R\$ 160.247,3260	R\$ 3.030,3820	R\$ 163.277,7080
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	86,64%	1,67%	88,31%	1,67%	89,98%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 243.199,1731	R\$ 4.687,7034	R\$ 247.886,8765	R\$ 4.687,7034	R\$ 252.574,5798
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	86,64%	1,67%	88,31%	1,67%	89,98%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 438.941,7021	R\$ 8.460,6722	R\$ 447.402,3743	R\$ 8.460,6722	R\$ 455.863,0466
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	86,64%	1,67%	88,31%	1,67%	89,98%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 7.173.038,7518	R\$ 138.261,4810	R\$ 7.311.300,2329	R\$ 138.261,4810	R\$ 7.449.561,7139
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 11.786.528,9755		R\$ 12.013.716,2260		R\$ 12.240.903,4766	



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:	Elaboração de estudos, levantamentos e projetos de arquitetura e engenharia com utilização da metodologia BIM (Building Information Modeling), incluindo topografia, geotecnia, orçamentação, fiscalização, gerenciamento, consultoria e apoio técnico	
ENDEREÇO:	Rua Dr. José Olympio de Mello, 151 - Eldorado, Patos de Minas - MG, 38700-900	
BASES:	Planilha de Preços da SUDECAP (04/2026) / SICOR (01/2026)	23/06/2026

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 55		MÊS - 56		MÊS - 57	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	91,65%	1,67%	93,32%	1,67%	94,99%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 2.620.160,4956	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.667.903,7364	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.715.646,9773
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	91,65%	1,67%	93,32%	1,67%	94,99%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 1.071.967,5447	R\$ 19.532,8511	R\$ 1.091.500,3958	R\$ 19.532,8511	R\$ 1.111.033,2468
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	91,65%	1,67%	93,32%	1,67%	94,99%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 300.245,4000	R\$ 5.470,9200	R\$ 305.716,3200	R\$ 5.470,9200	R\$ 311.187,2400
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	91,65%	1,67%	93,32%	1,67%	94,99%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 166.308,0900	R\$ 3.030,3820	R\$ 169.338,4720	R\$ 3.030,3820	R\$ 172.368,8540
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	91,65%	1,67%	93,32%	1,67%	94,99%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 257.262,2832	R\$ 4.687,7034	R\$ 261.949,9866	R\$ 4.687,7034	R\$ 266.637,6899
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	91,65%	1,67%	93,32%	1,67%	94,99%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 464.323,7188	R\$ 8.460,6722	R\$ 472.784,3911	R\$ 8.460,6722	R\$ 481.245,0633
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	91,65%	1,67%	93,32%	1,67%	94,99%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 7.587.823,1949	R\$ 138.261,4810	R\$ 7.726.084,6759	R\$ 138.261,4810	R\$ 7.864.346,1569
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 12.468.090,7272		R\$ 12.695.277,9777		R\$ 12.922.465,2283	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO (%)	SERVIÇOS A EXECUTAR					
				MÊS - 58		MÊS - 59		MÊS - 60	
				SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %	SIMPL.%	ACUM. %
1	PROJETOS DE EDIFICAÇÕES	R\$ 2.858.876,7000	21,01%	1,67%	96,66%	1,67%	98,33%	1,67%	100,00%
				R\$ 47.743,2409	R\$ 2.763.390,2182	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.811.133,4591	R\$ 47.743,2409	R\$ 2.858.876,7000
2	PROJETO DE INFRAESTRUTURA URBANA	R\$ 1.169.631,8000	8,60%	1,67%	96,66%	1,67%	98,33%	1,67%	100,00%
				R\$ 19.532,8511	R\$ 1.130.566,0979	R\$ 19.532,8511	R\$ 1.150.098,9489	R\$ 19.532,8511	R\$ 1.169.631,8000
3	ORÇAMENTO	R\$ 327.600,0000	2,41%	1,67%	96,66%	1,67%	98,33%	1,67%	100,00%
				R\$ 5.470,9200	R\$ 316.658,1600	R\$ 5.470,9200	R\$ 322.129,0800	R\$ 5.470,9200	R\$ 327.600,0000
4	MEMORIAL DESCRITIVO	R\$ 181.460,0000	1,33%	1,67%	96,66%	1,67%	98,33%	1,67%	100,00%
				R\$ 3.030,3820	R\$ 175.399,2360	R\$ 3.030,3820	R\$ 178.429,6180	R\$ 3.030,3820	R\$ 181.460,0000
5	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA	R\$ 280.700,8000	2,06%	1,67%	96,66%	1,67%	98,33%	1,67%	100,00%
				R\$ 4.687,7034	R\$ 271.325,3933	R\$ 4.687,7034	R\$ 276.013,0966	R\$ 4.687,7034	R\$ 280.700,8000
6	SERVIÇOS DE INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS E ENSAIOS	R\$ 506.627,0800	3,72%	1,67%	96,66%	1,67%	98,33%	1,67%	100,00%
				R\$ 8.460,6722	R\$ 489.705,7355	R\$ 8.460,6722	R\$ 498.166,4078	R\$ 8.460,6722	R\$ 506.627,0800
7	PESSOAL	R\$ 8.279.130,6000	60,86%	1,67%	96,66%	1,67%	98,33%	1,67%	100,00%
				R\$ 138.261,4810	R\$ 8.002.607,6380	R\$ 138.261,4810	R\$ 8.140.869,1190	R\$ 138.261,4810	R\$ 8.279.130,6000
	TOTAL (%)		100,00%						
	TOTAL PARCIAL (R\$)			R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506		R\$ 227.187,2506	
	TOTAL (R\$)	R\$ 13.604.026,9800		R\$ 13.149.652,4789		R\$ 13.376.839,7294		R\$ 13.604.026,9800	