



CONSTRUÇÕES E
PAVIMENTAÇÕES

6ª MEDIÇÃO

FORTUNA DE MINAS

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS											MEDIÇÃO Nº	6	
OBJETO DE CONTRATO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFALTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL										R\$	2.483.310,29	
CONTRATADA	LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI		CONTRATO		ORDEN DE INICIO		47%	DATA TÉRMINO	BDI	PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL	
CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG		CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024		28/08/2024		28/09/2025	24,23%	01/07/2025 a 04/08/2025		R\$		2.483.310,29
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG													
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO	
ITEM						MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO S	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI
1.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - CENTROS URBANOS				R\$ 29.408,48		R\$ 13.720,48		R\$ -		R\$ 13.720,48		R\$ 13.720,48
1.1.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	%	1,000	R\$ 29.408,48	R\$29.408,48	0,500	R\$ 13.720,48		R\$ -	0,50	R\$ 13.720,48	0,500	R\$ 13.720,48
2.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				R\$ 852.833,05		R\$ 542.651,47		R\$ 126.305,55		R\$ 660.506,79		R\$ 135.269,13
2.1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 18.639,22	R\$ 111.835,32	4,100	R\$ 71.308,02	1,13	R\$ 21.124,45	5,23	R\$ 91.019,18	0,77	R\$ 13.334,02
2.1.1.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 8.653,92	R\$ 51.923,54	4,100	R\$ 33.107,30	1,13	R\$ 9.807,78	5,23	R\$ 42.258,91	0,77	R\$ 6.190,80
2.1.1.3	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 6.423,52	R\$ 38.541,14	4,100	R\$ 24.574,46	1,13	R\$ 7.279,99	5,23	R\$ 31.367,40	0,77	R\$ 4.595,22
2.1.1.4	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 3.540,30	R\$ 42.483,56	8,220	R\$ 27.154,28	1,13	R\$ 4.012,34	9,35	R\$ 30.898,18	2,65	R\$ 8.743,10
2.1.1.5	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 3.639,36	R\$ 43.672,38	8,220	R\$ 27.914,13	1,13	R\$ 4.124,61	9,35	R\$ 31.762,80	2,65	R\$ 8.987,76
2.1.1.6	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 6.343,97	R\$ 38.063,83	4,100	R\$ 24.270,11	1,13	R\$ 7.189,83	5,23	R\$ 30.978,93	0,77	R\$ 4.538,31
2.1.1.7	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36,00	R\$ 5.264,36	R\$ 189.517,03	24,440	R\$ 120.053,19	4,53	R\$ 23.865,11	28,97	R\$ 142.321,65	7,03	R\$ 34.516,11
2.1.1.8	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	36,00	R\$ 3.853,27	R\$ 138.717,55	24,440	R\$ 87.873,29	4,53	R\$ 17.468,14	28,97	R\$ 104.172,75	7,03	R\$ 25.264,17
2.1.1.9	VEÍCULO TIPO VAN, COM CAPACIDADE PARA QUINZE (15) LUGARES, OBEDECIDOS OS SEGUINTES REQUISITOS MÍNIMOS: TER NO MÁXIMO UM (1) ANO DE USO, ATÉ 20.000KM RODADOS, POTENCIA MÍNIMA DE 130CV, DIREÇÃO ASSISTIDA, AR CONDICIONADO, DESEMBACADOR DE VIDROS, RÁDIO AM/FM, EMPLACADO, COM SEGURO TOTAL (CUSTO FIXO), EXCLUSIVE QUILOMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	MES	6,00	R\$ 16.210,30	R\$ 97.261,79	4,100	R\$ 62.015,70	1,13	R\$ 18.371,67	5,23	R\$ 79.158,25	0,77	R\$ 11.596,43
2.1.1.10	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 6.247,11	R\$ 37.482,66	4,100	R\$ 23.899,56	1,13	R\$ 7.080,06	5,23	R\$ 30.505,94	0,77	R\$ 4.469,02
2.1.1.11	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 5.277,85	R\$ 63.334,25	8,220	R\$ 40.481,45	1,13	R\$ 5.981,57	9,35	R\$ 46.062,83	2,65	R\$ 13.034,17
3.00	SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 1.622,17	-	R\$ 1.513,64		R\$ -		R\$ 1.513,64		R\$ -
3.1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,00	R\$ 405,54	R\$ 1.622,17	4,000	R\$ 1.513,64		R\$ -	4,00	R\$ 1.513,64	-	R\$ -
3.2	CANTEIRO DE OBRAS					-							
3.2.1	CANTEIRO DE OBRAS - CONTAINER				R\$ 41.188,97	-	R\$ 26.609,62		R\$ 5.632,88		R\$ 31.865,65		R\$ 6.567,66
3.2.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UM	6,00	R\$ 1.698,99	R\$ 10.193,92	4,100	R\$ 6.499,81		R\$ -	4,10	R\$ 6.499,81	1,90	R\$ 3.012,11

ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600

Assinado de forma digital por
ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Dados: 2025.08.29 10:34:47 -03'00'

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES
ROBERTO FARIA RIVELLI

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
ELIAS DALBERTO SEIDEL

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS
TATIANE DE OLIVEIRA LOPES

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS												MEDIÇÃO Nº					
OBJETO DE CONTRATO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFALTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL.												6					
CONTRATADA		LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI		CONTRATO		ORDEN DE INICIO		47%		DATA TÉRMINO		BDI		PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL	
CONTRATANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG		CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024		28/08/2024		28/09/2025		24,23%		01/07/2025 a 04/08/2025		R\$		2.483.310,29	
				396				DIAS CORRIDOS: 276		DIAS FALTANTES: 120							
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG																	
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO				
							MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO S	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI			
3.2.1.2		LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 2, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA COM SANITÁRIO CONTENDO UM (1) VASO SANITÁRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MES	6,00	R\$ 1.379,47	R\$ 8.276,82	4,100	R\$ 5.277,44	1,13	R\$ 1.563,40	5,23	R\$ 6.736,24	0,77	R\$ 986,84			
3.2.1.3		LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MES	6,00	R\$ 929,02	R\$ 5.574,15	4,100	R\$ 3.554,17	1,13	R\$ 1.052,89	5,23	R\$ 4.536,62	0,77	R\$ 664,60			
3.2.1.4		CONTAINER ALMOXARIFADO S/ ACAB.C/PRATELEIRAS 6,05x2,44x2,57	MES	6,00	R\$ 1.340,69	R\$ 8.044,12	4,100	R\$ 5.129,06	1,13	R\$ 1.519,44	5,23	R\$ 6.546,85	0,77	R\$ 959,09			
3.2.1.5		LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 5, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM SETE (7) CHUVEIROS E DOIS (2) LAVATÓRIOS, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MES	6,00	R\$ 1.321,01	R\$ 7.926,06	4,100	R\$ 5.053,78	1,13	R\$ 1.497,14	5,23	R\$ 6.450,76	0,77	R\$ 945,02			
3.2.1.6		LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	UN	1,00	R\$ 377,99	R\$ 377,99	1,000	R\$ 352,70		R\$ -	1,00	R\$ 352,70	-	R\$ -			
3.2.1.7		LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER	UN	1,00	R\$ 394,63	R\$ 394,63	1,000	R\$ 368,23		R\$ -	1,00	R\$ 368,23	-	R\$ -			
3.2.1.8		LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIÁRIO DE OBRA), EXCLUSIVE CHUVEIRO ELÉTRICO	UN	1,00	R\$ 401,28	R\$ 401,28	1,000	R\$ 374,43		R\$ -	1,00	R\$ 374,43	-	R\$ -			
3.3.1		SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS			R\$ 123.810,35	-	R\$ 78.943,49	R\$ 23.386,40	R\$ 100.765,27	R\$ 14.761,79							
3.3.1.1		TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA - OBRA	MES	6,00	R\$ 20.635,06	R\$ 123.810,35	4,100	R\$ 78.943,49	1,13	R\$ 23.386,40	5,23	R\$ 100.765,27	0,77	R\$ 14.761,79			
4.00		INFRAESTRUTURA			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
4.1.1		SUPRESSÃO VEGETAL			R\$ 99.386,98	-	R\$ 86.754,59	R\$ 4.341,45	R\$ 90.805,58	R\$ 1.932,11							
4.1.1.1		DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M	M2	76.523,22	R\$ 0,62	R\$ 47.565,76	70.494,720	R\$ 40.886,94	6.028,50	R\$ 3.747,23	76.523,22	R\$ 44.383,47	-	R\$ -			
4.1.1.2		CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	75,00	R\$ 70,79	R\$ 5.308,93	60,000	R\$ 3.963,00		R\$ -	60,00	R\$ 3.963,00	15,00	R\$ 990,75			
4.1.1.3		CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	43,00	R\$ 126,11	R\$ 5.422,60	35,000	R\$ 4.118,45		R\$ -	35,00	R\$ 4.118,45	8,00	R\$ 941,36			
4.1.1.4		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3/KM	14.468,17	R\$ 2,84	R\$ 41.089,69	14.258,944	R\$ 37.786,20	209,23	R\$ 594,21	14.468,17	R\$ 38.340,66	-	R\$ -			
4.1.2		SINALIZAÇÃO DE OBRA			R\$ 18.012,02	-	R\$ 11.656,04	R\$ 3.757,27	R\$ 15.161,94	R\$ 1.645,02							

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS

TATIANE DE OLIVEIRA LOPES

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES

ROBERTO FARIA RIVELLI

 ROBERTO FARIA
 RIVELLI:746211
 06600

 Assinado de forma digital
 por ROBERTO FARIA
 RIVELLI:74621106600
 Dados: 2025.08.29
 10:34:57 -03'00'

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA

ELIAS DALBERTO SEIDEL

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS													MEDIÇÃO Nº		6	
OBJETO DE CONTRATO																
CONTRATADA																
CONTRATANTE																
CONTRATO			ORDEN DE INICIO			47%		DATA TÉRMINO		BDI		PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL		
01.631.484/0001-30			28/08/2024			28/09/2025		24,23%		01/07/2025 a 04/08/2025		R\$		2.483.310,29		
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG			CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024			396		DIAS CORRIDOS: 276		DIAS FALTANTES: 120						
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG																
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO				
						MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO S	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI			
4.1.2.1	CONE EM PVC H= 75 CM	UN	50,00	R\$ 42,49	R\$ 2.124,65	40,000	R\$ 1.586,00	5,00	R\$ 212,46	45,00	R\$ 1.784,25	5,00	R\$ 198,25			
4.1.2.2	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM	M	5.000,00	R\$ 0,20	R\$ 1.018,12	4.000,000	R\$ 760,00	1.000,00	R\$ 203,62	5.000,00	R\$ 950,00	-	R\$ -			
4.1.2.3	SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM	UN	200,00	R\$ 39,32	R\$ 7.864,13	140,000	R\$ 5.136,60	40,00	R\$ 1.572,83	180,00	R\$ 6.604,20	20,00	R\$ 733,80			
4.1.2.4	SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN	UN	15,00	R\$ 122,92	R\$ 1.843,86	6,000	R\$ 688,20	6,00	R\$ 737,54	12,00	R\$ 1.376,40	3,00	R\$ 344,10			
4.1.2.5	TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	M	200,00	R\$ 14,47	R\$ 2.893,59	155,000	R\$ 2.092,50	35,00	R\$ 506,38	190,00	R\$ 2.565,00	10,00	R\$ 135,00			
4.1.2.6	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	UN.DIA	132,00	R\$ 3,72	R\$ 490,88	86,000	R\$ 298,42	35,00	R\$ 130,16	121,00	R\$ 419,87	11,00	R\$ 38,17			
4.1.2.7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R1 LADO 0,414 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	132,00	R\$ 3,88	R\$ 512,10	86,000	R\$ 311,32	35,00	R\$ 135,78	121,00	R\$ 438,02	11,00	R\$ 39,82			
4.1.2.8	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	UN.DIA	264,00	R\$ 1,67	R\$ 441,37	180,000	R\$ 280,80	60,00	R\$ 100,31	240,00	R\$ 374,40	24,00	R\$ 37,44			
4.1.2.9	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	UN.DIA	264,00	R\$ 1,96	R\$ 517,76	180,000	R\$ 329,40	60,00	R\$ 117,67	240,00	R\$ 439,20	24,00	R\$ 43,92			
4.1.2.12	BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	UN.DIA	264,00	R\$ 1,16	R\$ 305,56	160,000	R\$ 172,80	35,00	R\$ 40,51	195,00	R\$ 210,60	69,00	R\$ 74,52			
4.2	TERRAPLENAGEM															
4.2.1	DEMOLIÇÕES E MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 4.208.041,01	-	R\$ 2.557.430,38		R\$ 1.032.622,79		R\$ 3.520.967,56		R\$ 405.542,67			
4.2.2.1	REMOÇÃO DE MATA-BURRO	U	1,00	R\$ 363,63	R\$ 363,63	1,000	R\$ 339,30	-	R\$ -	1,00	R\$ 339,30	-	R\$ -			
4.2.3.2	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	ML	2.005,00	R\$ 10,61	R\$ 21.272,71	2.004,973	R\$ 19.849,23	-	R\$ -	2.004,97	R\$ 19.849,23	0,03	R\$ 0,27			
4.2.4.3	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM SOLO MOLE, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	M3	4.835,69	R\$ 9,90	R\$ 47.885,46	3.902,900	R\$ 36.062,80	932,79	R\$ 9.236,96	4.835,69	R\$ 44.681,78	-	R\$ -			
4.2.5.4	ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M3	7.276,96	R\$ 132,61	R\$ 965.013,37	5.854,350	R\$ 724.417,27	1.422,61	R\$ 188.655,38	7.276,96	R\$ 900.451,03	-	R\$ -			
4.2.6.5	MURO DE ARRIMO EM GABIÃO TIPO CAIXA DE TELA GALVAZINADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS E A CARGA DA PEDRA, EXCLUÍDO TRANSPORTE DA PEDRA DE MÃO).	M3	125,00	R\$ 903,21	R\$ 112.900,92	100,000	R\$ 84.278,00	25,00	R\$ 22.580,18	125,00	R\$ 105.347,50	-	R\$ -			
4.2.7.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020 (SOLO MOLE DMT ATE 5,0 KM)	M3XKM	4.835,69	R\$ 3,02	R\$ 14.614,39	3.902,900	R\$ 11.006,18	932,79	R\$ 2.819,07	4.835,69	R\$ 13.636,65	-	R\$ -			

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS
TATIANE DE OLIVEIRA LOPES

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES

ROBERTO FARIA RIVELLI

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110
6600

Assinado de forma digital
por ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Dados: 2025.08.29 10:35:06
-03'00'

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA

ELIAS DALBERTO SEIDEL

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS													MEDIÇÃO Nº				
OBJETO DE CONTRATO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFÁLTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL.													6				
CONTRATADA		LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI		CONTRATO		ORDEN DE INICIO		47%		DATA TÉRMINO		BDI		PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL	
		01.631.484/0001-30		CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024		28/08/2024				28/09/2025		24,23%		01/07/2025 a 04/08/2025		R\$ 2.483.310,29	
CONTRATANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG				396				DIAS CORRIDOS: 276		DIAS FALTANTES: 120					
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG																	
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO				
							MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO S	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI			
4.2.8.7		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	203.073,91	R\$ 1,70	R\$ 346.038,55	130.995,700	R\$ 208.283,16	38.514,49	R\$ 65.628,81	169.510,19	R\$ 269.521,20	33.563,72	R\$ 53.366,31			
4.2.9.8		ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA (SOLO MOLE)	M3	3.902,90	R\$ 2,42	R\$ 9.452,99	3.902,900	R\$ 8.820,55		R\$ -	3.902,90	R\$ 8.820,55	-	R\$ -			
4.2.9.9		ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	M3	102.173,95	R\$ 17,43	R\$ 1.780.467,11	59.598,721	R\$ 969.075,20	35.301,75	R\$ 615.162,70	94.900,47	R\$ 1.543.081,64	7.273,48	R\$ 118.266,79			
4.2.9.10		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	76.439,47	R\$ 9,43	R\$ 720.897,58	56.283,942	R\$ 495.298,69	13.629,54	R\$ 128.539,68	69.913,49	R\$ 615.238,68	6.525,98	R\$ 57.428,66			
4.2.9.11		EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM MATERIAL DE JAZIDA	M2	4.300,90	R\$ 13,86	R\$ 59.597,92	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	4.300,90	R\$ 55.610,64			
4.2.9.12		REGULARIZAÇÃO DE BOTA FORA COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO.	M2	51.000,00	R\$ 2,54	R\$ 129.536,38	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	51.000,00	R\$ 120.870,00			
4.3		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA															
4.3.1		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA				R\$ 7.218.083,28		R\$ 3.415.606,38		R\$ 819.108,10		R\$ 4.179.913,65		R\$ 2.555.257,84			
4.3.1.1		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	47.077,50	R\$ 3,15	R\$ 148.331,69	30.418,152	R\$ 89.429,37	4.544,12	R\$ 14.317,59	34.962,27	R\$ 102.789,07	12.115,23	R\$ 35.618,78			
4.3.1.2		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	11.103,99	R\$ 206,97	R\$ 2.298.155,59	3.932,877	R\$ 759.517,21	1.245,17	R\$ 257.707,90	5.178,04	R\$ 999.983,66	5.925,94	R\$ 1.144.418,31			
4.3.1.3		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	438.270,86	R\$ 1,26	R\$ 554.239,96	358.678,382	R\$ 423.240,49	79.592,47	R\$ 100.653,12	438.270,86	R\$ 517.159,61	-	R\$ -			
4.3.1.4		IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	43.509,43	R\$ 4,52	R\$ 196.774,62	23.248,000	R\$ 98.106,56	4.544,12	R\$ 20.551,10	27.792,12	R\$ 117.282,73	15.717,31	R\$ 66.327,07			
4.3.1.5		PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	43.509,43	R\$ 2,93	R\$ 127.297,32	18.492,000	R\$ 50.483,16	4.544,12	R\$ 13.294,91	23.036,12	R\$ 62.888,60	20.473,31	R\$ 55.892,15			
4.3.1.6		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.994,62	R\$ 1.792,42	R\$ 3.575.187,02	1.096,211	R\$ 1.833.413,50	211,46	R\$ 379.030,14	1.307,67	R\$ 2.187.085,37	686,94	R\$ 1.148.910,73			
4.3.1.7		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	59.838,50	R\$ 3,12	R\$ 186.615,14	32.886,341	R\$ 95.699,25	6.343,89	R\$ 19.784,35	39.230,23	R\$ 114.159,97	20.608,26	R\$ 59.970,05			
4.3.1.8		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	99.730,83	R\$ 1,22	R\$ 121.844,94	54.810,568	R\$ 62.484,05	10.573,15	R\$ 12.917,62	65.383,72	R\$ 74.537,44	34.347,11	R\$ 39.155,70			
4.3.1.9		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.465,89	R\$ 2,34	R\$ 5.761,06	886,506	R\$ 1.932,58	217,84	R\$ 508,95	1.104,35	R\$ 2.407,49	1.361,53	R\$ 2.968,14			
4.3.1.10		TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.109,80	R\$ 0,94	R\$ 3.875,94	1.477,511	R\$ 1.300,21	363,07	R\$ 342,41	1.840,59	R\$ 1.619,72	2.269,22	R\$ 1.996,91			

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS
TATIANE DE OLIVEIRA LOPES

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES

ROBERTO FARIA RIVELLI

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110
6600

Assinado de forma digital
por ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Dados: 2025.08.29 10:35:15
+03'00'

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA

ELIAS DALBERTO SEIDEL

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS													MEDIÇÃO Nº				
OBJETO DE CONTRATO													6				
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFÁLTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL																	
CONTRATADA		LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI		CONTRATO		ORDEN DE INICIO		47%		DATA TÉRMINO		BDI		PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL	
		01.631.484/0001-30		CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024		28/08/2024				28/09/2025		24,23%		01/07/2025 a 04/08/2025		R\$ 2.483.310,29	
CONTRATANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG				396				DIAS CORRIDOS: 276		DIAS FALTANTES: 120					
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG																	
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO				
							MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO S	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI			
4.4		DRENAGEM					-										
4.4.1		DIVERSOS				R\$ 1.439.118,42	-	R\$ 96.854,09		R\$ 468.155,85		R\$ 533.688,88				R\$ 809.148,13	
4.4.1.1		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.596,09	R\$ 10,61	R\$ 16.934,24	474,750	R\$ 4.700,03	1.121,34	R\$ 11.897,23	1.596,09	R\$ 15.801,29	-	R\$ -			
4.4.1.2		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	157,95	R\$ 4,96	R\$ 783,74	157,950	R\$ 731,31		R\$ -	157,95	R\$ 731,31	-	R\$ -			
4.4.1.3		FORMA PARA BERÇO, EM TABUA, INCLUSIVE DESFORMA	M2	106,92	R\$ 26,63	R\$ 2.847,47	106,920	R\$ 2.656,96		R\$ -	106,92	R\$ 2.656,96	-	R\$ -			
4.4.1.4		CONCRETO PARA BERÇO TUBULAR, USINADO, FCK ≥ 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	52,25	R\$ 546,92	R\$ 28.576,60	52,250	R\$ 26.664,74		R\$ -	52,25	R\$ 26.664,74	-	R\$ -			
4.4.1.5		TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	131,50	R\$ 502,75	R\$ 66.110,99	121,500	R\$ 56.996,87		R\$ -	121,50	R\$ 56.996,87	10,00	R\$ 4.691,10			
4.4.1.6		BOCA DE BSTC D=0,80 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA - ALAS ESCONSAS	UN	14,00	R\$ 1.224,71	R\$ 17.145,89	2,000	R\$ 2.285,54		R\$ -	2,00	R\$ 2.285,54	12,00	R\$ 13.713,24			
4.4.1.7		CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 08 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA.	UN	4,00	R\$ 3.504,27	R\$ 14.017,06	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	4,00	R\$ 13.079,28			
4.4.1.8		CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 18 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS.	UN	1,00	R\$ 6.567,50	R\$ 6.567,50	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	1,00	R\$ 6.128,11			
4.4.1.9		BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 COM ADUELAS PRÉ-MOLDADAS - AQUISIÇÃO COMERCIAL - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	17,50	R\$ 21.990,92	R\$ 384.841,09	-	R\$ -	17,50	R\$ 384.841,09	17,50	R\$ 359.094,05	-	R\$ -			
4.4.1.10		BOCA DE BDCC 3,00 X 3,00 M - ESCONSIDADE 0º - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	2,00	R\$ 35.708,77	R\$ 71.417,53	-	R\$ -	2,00	R\$ 71.417,53	2,00	R\$ 66.639,48	-	R\$ -			
4.4.1.11		PASSA-GADO - COM ADUELAS 1,50X2,00 CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	28,00	R\$ 11.054,55	R\$ 309.527,49	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	28,00	R\$ 288.819,16			
4.4.1.12		BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DER/MG. PARA ALTURA DE ATERRO DE 0 A 5,00 M. BSCC (1,50 X 2,00)M - BOCA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	4,00	R\$ 4.000,09	R\$ 16.000,35	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	4,00	R\$ 14.929,88			
4.4.1.13		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	200,12	R\$ 20,96	R\$ 4.195,01	144,102	R\$ 2.818,64		R\$ -	144,10	R\$ 2.818,64	56,02	R\$ 1.095,70			
4.4.1.14		ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA MANUALMENTE - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M2	90,00	R\$ 224,27	R\$ 20.184,72	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	90,00	R\$ 18.834,30			
4.4.1.15		VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPCC 160-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA.	M	560,00	R\$ 90,94	R\$ 50.928,90	-	R\$ -		R\$ -		R\$ -	560,00	R\$ 47.521,60			

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS
TATIANE DE OLIVEIRA LOPES

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES

ROBERTO FARIA RIVELLI

ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
06600

Assinado de forma digital por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
Dados: 2025.08.29 10:35:26 -03'00'

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA

ELIAS DALBERTO SEIDEL

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS													MEDIÇÃO Nº	
OBJETO DE CONTRATO													6	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFÁLTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL														
CONTRATADA		LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	CONTRATO			ORDEN DE INICIO	47%	DATA TÉRMINO	BDI	PERÍODO DE MEDIÇÃO			VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL	
		01.631.484/0001-30	CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024			28/08/2024		28/09/2025	24,23%	01/07/2025 a 04/08/2025			R\$ 2.483.310,29	
CONTRATANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG			396	DIAS CORRIDOS:		276	DIAS FALTANTES:		120			
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG														
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO	
							MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO 5	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI
4.4.1.16		VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPCC 160-30 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA EXTRAÍDA E BRITA PRODUZIDA.	M	707,35	R\$ 90,94	R\$ 64.329,57	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	707,35	R\$ 60.025,72
4.4.1.17		SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 100-20 MOLDADA NO LOCAL COM EXTRUSORA E CONCRETO USINADO - ESCAVAÇÃO MECÂNICA - AREIA E BRITA COMERCIAIS - SARJETA DE CORTE (STC-02)	M	4.889,59	R\$ 66,77	R\$ 326.462,82	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	4.889,59	R\$ 304.621,46
4.4.1.18		ENTRADA DÁGUA PARA DECIDA TIPO EDA-01	UN	34,00	R\$ 54,02	R\$ 1.836,83	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	34,00	R\$ 1.713,94
4.4.1.19		ENTRADA DÁGUA PARA DECIDA TIPO EDA-02	UN	2,00	R\$ 67,17	R\$ 134,35	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	2,00	R\$ 125,36
4.4.1.20		DESCIDA DÁGUA EM DEGRAUS PARA ATERRO TIPO DAD-06	M	47,50	R\$ 729,62	R\$ 34.657,14	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	47,50	R\$ 32.338,48
4.4.1.21		DESCIDA DÁGUA TIPO RÁPIDA DAR-02	M	12,00	R\$ 134,93	R\$ 1.619,12	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	12,00	R\$ 1.510,80
4.4.2		OBRAS COMPLEMENTARES				R\$ 520.412,54	-	R\$ 225.702,90		R\$ -	R\$ 225.702,90		R\$ 259.892,45	
4.4.2.1		MEIO FIO EM CONCRETO PRE-MOLDADO FCK>=20MPA, PADRÃO SUDECAP TIPO B, 40 X 15/12 (H X L1/L2), COMPRIMENTO 80CM	M	759,00	R\$ 62,49	R\$ 47.430,54	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	759,00	R\$ 44.257,29
4.4.2.2		REGULARIZAÇÃO DE CANTEIROS PARA PLANTIO DE GRAMA PREPARO E REGULARIZAÇÃO DE TERRENO COM DESNÍVEL	M2	3.752,00	R\$ 5,47	R\$ 20.507,19	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	3.752,00	R\$ 19.135,20
4.5.4.3		PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	3.752,00	R\$ 23,08	R\$ 86.612,74	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	3.752,00	R\$ 80.818,08
4.5.4.4		CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	6.030,00	R\$ 40,11	R\$ 241.885,80	6.030,000	R\$ 225.702,90		R\$ -	6.030,00	R\$ 225.702,90		R\$ -
4.5.4.5		HIDROSSEMEADURA	M2	11.040,00	R\$ 6,23	R\$ 68.741,41	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	11.040,00	R\$ 64.142,40
4.5.4.6		REVESTIMENTO VEGETAL POR SEMEADURA A LANÇO MANUAL DE GRAMÍNEAS E LEGUMINOSAS.	M2	51.000,00	R\$ 0,61	R\$ 31.154,32	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	51.000,00	R\$ 29.070,00
4.5.4.7		MATA-BURRO EM TRILHOS TIPO OC.MB-01 (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	UN	3,00	R\$ 7.113,64	R\$ 21.340,93	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	3,00	R\$ 19.913,16
4.5.4.8		PORTEIRA EM MADEIRA DE LEI APARELHADA, ALTURA 155CM, CONFORME PROJETO TIPO DE OBRAS COMPLEMENTARES (FOLHA 39), EXCLUSIVE DOBRADIÇAS, FECHOS E INSTALAÇÃO (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	UN	2,00	R\$ 1.369,80	R\$ 2.739,61	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	2,00	R\$ 2.556,32
4.5		MODALIDADE E ACESSIBILIDADE URBANA								R\$ -				
4.5.1		MODALIDADE E ACESSIBILIDADE URBANA				R\$ 23.537,25	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.962,54	
4.5.1.1		LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLIÇÃO EM ÁREA DE PASSEIO EXCLUSIVE APILOAMENTO	M3	20,00	R\$ 26,90	R\$ 537,99	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	20,00	R\$ 502,00
4.5.1.2		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	200,00	R\$ 3,50	R\$ 700,89	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	200,00	R\$ 654,00
4.5.1.3		PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	M2	200,00	R\$ 81,66	R\$ 16.332,71	-	R\$ -		R\$ -	R\$ -	R\$ -	200,00	R\$ 15.240,00

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS
TATIANE DE OLIVEIRA LOPES

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES

ROBERTO FARIA RIVELLI

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110
6600

Assinado de forma digital
por ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Dados: 2025.08.29
10:35:34 -03'00'

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA

ELIAS DALBERTO SEIDEL

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS													MEDIÇÃO Nº				
OBJETO DE CONTRATO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFÁLTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL													6				
CONTRATADA		LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI		CONTRATO		ORDEN DE INÍCIO		47%		DATA TÉRMINO		BDI		PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL	
CONTRATANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG		CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024		28/08/2024		396		28/09/2025		24,23%		01/07/2025 a 04/08/2025		R\$ 2.483.310,29	
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG																	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO					
						MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO 5	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI				
4.5.1.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	23,00	R\$ 88,21	R\$ 2.028,87	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	23,00	R\$ 1.893,13				
4.5.1.5	PISO DE LADRILHO HIDRAULICO - 20 X 20 CM, TATIL EM COR AMARELA/VERMELHA	M2	23,00	R\$ 105,40	R\$ 2.424,24	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	23,00	R\$ 2.262,05				
4.5.1.6	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UN	4,00	R\$ 347,49	R\$ 1.389,95	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	4,00	R\$ 1.296,96				
4.5.1.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	40,00	R\$ 3,07	R\$ 122,60	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	40,00	R\$ 114,40				
4.6	SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL					-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -						
4.6.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL				R\$ 99.501,07	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -		R\$ 92.844,14				
4.6.1.1	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU DIAMANTE TIPO X DA ABNT - PLACA CIRCULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	10,56	R\$ 1.171,94	R\$ 12.375,65	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	10,56	R\$ 11.547,68				
4.6.1.2	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU DIAMANTE TIPO X DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	2,32	R\$ 1.049,08	R\$ 2.433,86	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	2,32	R\$ 2.271,02				
4.6.1.3	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU DIAMANTE TIPO X DA ABNT - PLACA TRIANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	2,00	R\$ 1.006,83	R\$ 2.013,66	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	2,00	R\$ 1.878,94				
4.6.1.4	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU DIAMANTE TIPO X DA ABNT - PLACA QUADRADA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	20,00	R\$ 1.105,03	R\$ 22.100,60	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	20,00	R\$ 20.622,00				
4.6.1.5	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU DIAMANTE TIPO X DA ABNT - PLACA RETANGULAR (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	50,00	R\$ 1.211,55	R\$ 60.577,31	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	50,00	R\$ 56.524,50				
4.6.2	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				R\$ 128.532,90	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -		R\$ 119.933,65				
4.6.2.1	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	2.030,06	R\$ 50,62	R\$ 102.754,44	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	2.030,06	R\$ 95.879,85				
4.6.2.2	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,00 MM	M2	249,47	R\$ 103,33	R\$ 25.778,46	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	249,47	R\$ 24.053,80				
4.6.3	TACHAS				R\$ 353.776,74	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -		R\$ 330.108,00				
4.6.3.1	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	5.400,00	R\$ 52,10	R\$ 281.314,82	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	5.400,00	R\$ 262.494,00				
4.6.3.2	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - MONODIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	600,00	R\$ 48,22	R\$ 28.929,47	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	600,00	R\$ 26.994,00				
4.6.3.3	TACHÃO REFLETIVO EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	400,00	R\$ 108,83	R\$ 43.532,45	-	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	400,00	R\$ 40.620,00				

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS
TATIANE DE OLIVEIRA LOPES

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES

ROBERTO FARIA RIVELLI

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110
6600

Assinado de forma
digital por ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74621106600
Dados: 2025.08.29
10:35:43 -03'00'

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA

ELIAS DALBERTO SEIDEL

  5ª MEDIÇÃO ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG 350 A MG 238 - FORTUNA DE MINAS											MEDIÇÃO Nº				
OBJETO DE CONTRATO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFÁLTO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL											6				
CONTRATADA		LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI		CONTRATO		ORDEN DE INÍCIO		47%		DATA TÉRMINO	BDI	PERÍODO DE MEDIÇÃO		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL	
		01.631.484/0001-30		CONTRATO 46/2024 ; CONCORRÊNCIA Nº 004/2024 ; PROCESSO LICITATÓRIO Nº 020/2024		28/08/2024				28/09/2025	24,23%	01/07/2025 a 04/08/2025		R\$ 2.483.310,29	
CONTRATANTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG				396				DIAS CORRIDOS: 276		DIAS FALTANTES: 120			
PLANILHA DE MEDIÇÃO FORTUNA DE MINAS/MG															
CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO ACUMULADO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		ACUMULADO		SALDO DE CONTRATO		
							MEDIÇÃO	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	MEDIÇÃO 5	MEDIÇÃO TOTAL COM BDI	QUANT. ACUMULADO	ACUMULADO COM BDI	SALDO DE QUANTITATIVOS	SALDO COM BDI	
TOTAL DE CONTRATO						R\$ 15.157.270,54	R\$ 7.057.443,07	R\$ 2.483.310,29	R\$ 9.374.612,33	R\$ 4.768.590,92					
						R\$15.157.270,54		VALOR TOTAL MEDIÇÃO ATUAL		R\$ 2.483.310,29					
								VALOR CONTRATO		R\$ 15.157.270,54					

ROBERTO FARIA
 RIVELLI:7462110
 6600

Assinado de forma digital
 por ROBERTO FARIA
 RIVELLI:74621106600
 Dados: 2025.08.29
 10:35:52 -03'00'

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES
 ROBERTO FARIA RIVELLI

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
 ELIAS DALBERTO SEIDEL

FISCALIZAÇÃO SECRETARIA DE OBRAS
 TATIANE DE OLIVEIRA LOPES



PLANILHA DE CUBAÇO TERRAPLENAGEM



LOCAL :		FORTUNA DE MINAS - ESTRADA				FRETE: PISTA		DATA :		25/06/2025	
ESTACA		AREAS		SOMA DAS AREAS		SEMI	VOL PARCIAL		VOL ACUM		
INT	FRAC	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	DIST	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	
106		0,00	39,74		39,74	1.060,000					
106	+10,000	0,00	41,34		81,08	5,000	0,000	405,420	0,000	405,420	
106	+11,982	0,00	43,19		84,53	0,991	0,000	83,769	0,000	489,189	
107		0,00	48,62		91,81	4,009	0,000	368,046	0,000	857,235	
107	+10,000	0,00	54,85		103,47	5,000	0,000	517,340	0,000	1.374,575	
108		0,00	56,89		111,74	5,000	0,000	558,695	0,000	1.933,270	
108	+10,000	0,00	57,51		114,40	5,000	0,000	572,005	0,000	2.505,275	
109		0,00	56,57		114,09	5,000	0,000	570,440	0,000	3.075,715	
109	+10,000	0,00	53,92		110,50	5,000	0,000	552,475	0,000	3.628,190	
110		0,00	46,85		100,77	5,000	0,000	503,850	0,000	4.132,040	
110	+10,000	0,00	42,51		89,36	5,000	0,000	446,775	0,000	4.578,815	
111		0,00	38,37		80,87	5,000	0,000	404,370	0,000	4.983,185	
111	+10,000	0,00	28,31		66,68	5,000	0,000	333,395	0,000	5.316,580	
112		0,00	25,01		53,32	5,000	0,000	266,610	0,000	5.583,190	
112	+10,000	0,00	26,41		51,42	5,000	0,000	257,110	0,000	5.840,300	
112	+18,747	0,00	24,97		51,38	4,374	0,000	224,724	0,000	6.065,024	
113		0,00	24,92		49,89	0,627	0,000	31,254	0,000	6.096,278	
113	+10,000	0,00	23,66		48,57	5,000	0,000	242,865	0,000	6.339,143	
114		0,00	22,76		46,41	5,000	0,000	232,070	0,000	6.571,213	
114	+10,000	0,00	21,11		43,87	5,000	0,000	219,330	0,000	6.790,543	
115		0,00	22,14		43,25	5,000	0,000	216,230	0,000	7.006,773	
115	+10,000	0,00	23,24		45,38	5,000	0,000	226,895	0,000	7.233,668	
116		0,00	23,77		47,01	5,000	0,000	235,070	0,000	7.468,738	
116	+10,000	0,00	21,10		44,87	5,000	0,000	224,370	0,000	7.693,108	
117		4,72	18,49		39,59	5,000	0,000	197,955	0,000	7.891,063	
117	+10,000	5,00	16,58		35,07	5,000	0,000	175,355	0,000	8.066,418	
118		7,18	12,15	12,18	28,73	5,000	60,880	143,660	60,880	8.210,078	
118	+10,000	9,77	7,10	16,95	19,25	5,000	84,730	96,250	145,610	8.306,328	
119		12,58	2,20	22,35	9,30	5,000	111,750	46,515	257,360	8.352,843	
119	+10,000	12,77	0,85	25,36	3,05	5,000	126,780	15,265	384,140	8.368,108	
120		12,53	2,22	25,31	3,07	5,000	126,535	15,340	510,675	8.383,448	
120	+10,000	10,03	3,32	22,57	5,54	5,000	112,840	27,695	623,515	8.411,143	
121		8,77	3,79	18,80	7,11	5,000	94,020	35,550	717,535	8.446,693	
121	+10,000	9,04	3,52	17,81	7,31	5,000	89,070	36,540	806,605	8.483,233	
122		8,48	1,44	17,52	4,96	5,000	87,600	24,780	894,205	8.508,013	
122	+10,000	7,19	0,00	15,67	1,44	5,000	78,345	7,180	972,550	8.515,193	
123		7,84	0,00	15,03	0,00	5,000	75,160	0,000	1.047,710	8.515,193	
123	+10,000	8,58	0,00	16,42	0,00	5,000	82,085	0,000	1.129,795	8.515,193	
124		6,59	0,00	15,16	0,00	5,000	75,820	0,000	1.205,615	8.515,193	
129		0,00	38,09								
129	+10,000	0,00	43,33	0,00	81,42	5,000	0,005	407,080	0,005	407,080	
130		0,00	48,47	0,00	91,80	5,000	0,000	459,015	0,005	866,095	

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110

6600

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLLUTI Multipla v5,
OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=
Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 11:06:52-0300'
Foxit PDF Reader Versão: 2025-1.0



PLANILHA DE CUBAÇÃO TERRAPLENAGEM



LOCAL :		FORTUNA DE MINAS - ESTRADA				FRETE:		PISTA		DATA :	25/06/2025	
ESTACA		AREAS		SOMA DAS AREAS		SEMI	VOL PARCIAL		VOL ACUM			
INT	FRAC	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	DIST	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		
130	+10,000	0,00	51,85	0,00	100,33	5,000	0,000	501,630	0,005	1.367,725		
131		0,00	56,35	0,00	108,20	5,000	0,000	541,000	0,005	1.908,725		
131	+10,000	0,00	59,80	0,00	116,14	5,000	0,010	580,705	0,015	2.489,430		
132		0,00	62,32	0,00	122,12	5,000	0,015	610,585	0,030	3.100,015		
132	+10,000	0,03	66,32	0,03	128,64	5,000	0,130	643,195	0,160	3.743,210		
133		0,04	67,43	0,07	133,75	5,000	0,325	668,745	0,485	4.411,955		
133	+10,000	0,01	67,41	0,05	134,84	5,000	0,265	674,185	0,750	5.086,140		
134		0,05	70,25	0,06	137,66	5,000	0,310	688,285	1,060	5.774,425		
134	+10,000	0,09	75,82	0,14	146,07	5,000	0,690	730,350	1,750	6.504,775		
135		0,00	83,73	0,09	159,55	5,000	0,465	797,735	2,215	7.302,510		
135	+10,000	0,23	89,70	0,23	173,43	5,000	1,160	867,130	3,375	8.169,640		
136		0,19	91,80	0,41	181,50	5,000	2,070	907,485	5,445	9.077,125		
136	+10,000	0,26	87,30	0,45	179,10	5,000	2,225	895,495	7,670	9.972,620		
137		4,94	28,59	5,20	115,88	5,000	26,005	579,420	33,675	10.552,040		
TOTAL ACUMULADO									1.239,290	19.067,233		
MEDIÇÃO ANTERIOR (5ªMP)									1.157,78	6.061,69		
DESTA MEDIÇÃO (6ªMP)									81,515	13.005,544		

TOTAL DE CORTE	81,515
TOTAL DE ATERRO	13.005,544

Volume de Escavação em solo	81,515
Aterro compactado	13.005,544

PLANILHA DE CUBAÇÃO TERRAPLENAGEM

LOCAL :		FORTUNA DE MINAS - ESTRADA				FRETE:		EMPRÉSTIMO		DATA :	
										04/08/2025	
ESTACA		AREAS		SOMA DAS AREAS		SEMI	VOL PARCIAL		VOL ACUM		
INT	FRAC	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	DIST	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	
				0,00	0,00		0,000	0,000	0,000	0,000	
1		104,03	0,00	104,03	0,00	10,000	1.040,280	0,000	1.040,280	0,000	
1	+10,000	135,62	0,00	239,65	0,00	5,000	1.198,245	0,000	2.238,525	0,000	
2		64,90	0,00	200,52	0,00	5,000	1.002,620	0,000	3.241,145	0,000	
2	+10,000	117,15	0,00	182,05	0,00	5,000	910,250	0,000	4.151,395	0,000	
3		153,99	0,00	271,14	0,00	5,000	1.355,675	0,000	5.507,070	0,000	
3	+10,000	189,45	0,00	343,44	0,00	5,000	1.717,200	0,000	7.224,270	0,000	
4		378,77	0,00	568,22	0,00	5,000	2.841,105	0,000	10.065,375	0,000	
4	+10,000	425,04	0,00	803,81	0,00	5,000	4.019,050	0,000	14.084,425	0,000	
5		381,17	0,00	806,21	0,00	5,000	4.031,050	0,000	18.115,475	0,000	
5	+10,000	300,27	0,00	681,44	0,00	5,000	3.407,175	0,000	21.522,650	0,000	
6		250,83	0,00	551,10	0,00	5,000	2.755,480	0,000	24.278,130	0,000	
6	+10,000	201,49	0,00	452,32	0,00	5,000	2.261,615	0,000	26.539,745	0,000	
7		222,19	0,00	423,68	0,00	5,000	2.118,415	0,000	28.658,160	0,000	
7	+10,000	240,48	0,00	462,67	0,00	5,000	2.313,330	0,000	30.971,490	0,000	
8		224,62	0,00	465,10	0,00	5,000	2.325,495	0,000	33.296,985	0,000	
8	+10,000	96,04	0,00	320,67	0,00	5,000	1.603,330	0,000	34.900,315	0,000	
8	+16,662	0,00	0,00	96,04	0,00	3,331	319,919	0,000	35.220,234	0,000	
TOTAL ACUMULADO									35.220,234	0,000	
ACUMULADO ANTERIOR (5ªMP)											
DESTA MEDIÇÃO (6ªMP)									35.220,234	0,000	

TOTAL DE CORTE	35.220,234
TOTAL DE ATERRO	0,000

Volume de Escavação em solo
Aterro compactado

FORTUNA DE MINAS - ESTRADA - 25/06/2025 - SERVIÇOS DIVERSOS											REVESTIMENTO						
DESCRIÇÃO	PISTA	LADO	TIPO	Est Inicial		Est Final		Extensão Calculada	Área Considerada	SUB BASE (m3)		BASE (m3)		Imprimação	Pintura de ligação	CBUQ (m3)	
				Int	frac	Int	frac			m	m2	esp	Vol			esp	Vol
CBUQ (PISTA DE ROLAMENTO)	X	X	CBUQ	99	+0,15	121	+18,32	458,17	3.756,99	0,150	563,549	0,150	563,549	3.756,994	3.756,994	0,050	187,850
CBUQ (PISTA DE CAMINHADA)	X	E	CBUQ	99	+0,21	107	+11,43	171,22	342,43			0,150	51,365	342,434	342,434	0,030	10,273
CBUQ (PISTA DE CAMINHADA)		E	CBUQ	110	+17,66	122	+0,00	222,34	444,69			0,150	66,703	444,688	444,688	0,030	13,341
TOTAIS									4.544,12		563,549		681,617	4.544,116	4.544,116		211,463

RESUMO			
CBUQ	CBUQ	4.544,12	211,46
PINTURA DE LIGAÇÃO	PL	0,00	4.544,116
IMPRIMAÇÃO	IMP	0,00	4.544,116
BASE	B	0,00	681,617
SUB BASE	SB	0,00	563,549
REGULARIZAÇÃO DO SUB LEITO	REG	0,00	4.544,116

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110
6600

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5,
OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=
Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 11:06:52-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0



CONSTRUÇÕES E
PAVIMENTAÇÕES

Relatório Fotográfico

de Julho

2025

Contrato Administrativo NLC 46/2024

Empresa: LM Construções e Pavimentações LTDA

Período de Medição: 01/07/2025 a 04/08/2025

Relatório Fotográfico referente à quinta medição dos serviços de implantação de pavimentação asfáltica da estrada que liga a Rodovia Estadual MG-350 a Rodovia MG-238, incluindo todos os serviços de limpeza e preparação de terreno, escavação, aterro, subleito, sub-base, base, camada de asfalto CBUQ, drenagem em geral, passagem de gado (passa gado), bueiros celulares, revestimento de taludes e sinalização horizontal e vertical, no Município de Fortuna de Minas/MG.

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: G=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO Data: 01/07/2025 A 04/08/2025



Foto 01 – Placa da Obra.



Foto 02 – Placa da Obra.



Foto 03 – Locação de Container.



Foto 04 – Locação de Container.

ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=SICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO

Data: 01/07/2025 A 04/08/2025



Foto 05 – Locação de Container.



Foto 06 – Locação topográfica..



Foto 07 – Locação topográfica.



Foto 08 – Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO

Data: 01/07/2025 A 04/08/2025



Foto 09 - Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).



Foto 10 – Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso



Foto 11 – Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso.



Foto 12 – Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso.

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 13 – Sinalização viária.



Foto 14 – Sinalização viária.



Foto 15 – Sinalização viária.



Foto 16 – Sinalização viária.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 17 – Concretagem de Berço para bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 18 – Concretagem de Berço para bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 19 – Concretagem de Berço para bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 20 – Concretagem de Berço para bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 21 – Execução de Reforço de Subleito.



Foto 22 – Execução de Reforço de Subleito.



Foto 23 – Execução de Reforço de Subleito.



Foto 24 – Execução de rede de tubo de concreto DN 800 mm.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 25 – Transporte de bota fora 01 para bota fora 02.



Foto 26 – Reaterro manual e compactação de vala.



Foto 27- Reaterro manual e compactação de vala.



Foto 28 – Regularização e compactação de subleito.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 29 – Escavação vertical a céu aberto em material de 1ª categoria.



Foto 30 – Escavação vertical a céu aberto em material de 1ª categoria.



Foto 31 – Regularização e compactação de subleito.



Foto 32 – Regularização e compactação de subleito.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 33 – Regularização e compactação de subleito.



Foto 34 – Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).



Foto 35 – Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).



Foto 36 – Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 37 – Execução e compactação de sub-base.



Foto 38 – Execução e compactação de sub-base.



Foto 39 – Execução e compactação de sub-base.



Foto 40 – Acabamento e Acerto Talude, Estaca 00 a 30.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 41 – Execução e compactação de sub-base.



Foto 42 – Execução e compactação de sub-base.



Foto 43 - Execução e compactação de sub-base.



Foto 44 – Execução e compactação de sub-base.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 45 – Execução de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 46 – Execução de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 47 – Execução de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 48 – Execução de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO

Data: 01/07/2025 A 04/08/2025



Foto 49 – Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso.



Foto 50 – Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso.



Foto 51 – Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso.



Foto 52 – Execução de Enrocamento para execução de berço. Estaca 127+10.

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 53 – Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).



Foto 54 – Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).



Foto 55 – Execução e compactação de sub-base.



Foto 56 – Execução e compactação de sub-base.

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 57 – Execução e compactação de base.



Foto 58 – Execução e compactação de base.



Foto 59 – Execução de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 60 – Execução e compactação de base

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: G=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 61 – Execução e compactação de base



Foto 62 – Execução e compactação de aterro.



Foto 63 – Execução e remoção de cercas e mourões.



Foto 64 – Execução e remoção de cercas e mourões.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO

Data: 01/07/2025 A 04/08/2025



Foto 65 – Regularização e compactação de subleito.



Foto 66 – Regularização e compactação de subleito.

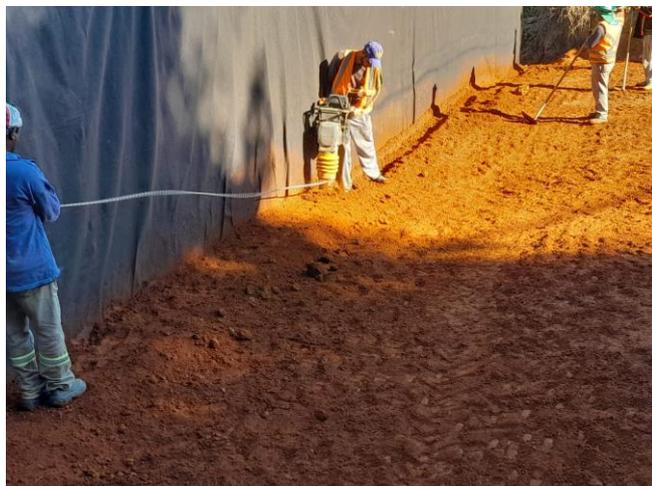


Foto 67 – Compactação de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 68 – Compactação de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: G=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 69 – Rejuntamento de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 70 – Execução de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 71 – Compactação de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.



Foto 72 – Compactação de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 73 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 73 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 74 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 75 – Execução de Sarjeta triangular de concreto (STC-02).

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 76 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 77 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 78 – Execução e compactação de sub-base.



Foto 79 – Execução e compactação de sub-base.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 80 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 81 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 82 – Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico.



Foto 83 – Compactação de bueiro duplo celular de concreto 3,00x3,00 m.

Ref.: 6ª MEDIÇÃO	Data: 01/07/2025 A 04/08/2025
------------------	-------------------------------



Foto 84 – Imprimação (Execução e Fornecimento do Material betuminoso).



Foto 85 - Imprimação (Execução e Fornecimento do Material betuminoso).



CONSTRUÇÕES E
PAVIMENTAÇÕES

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO
FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5, OU=
36047562000138, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado PF
A1, CN=ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este
documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:50:32-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALISAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							307	89	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA ESTACA 30 À 43.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.

REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE ATERRO.

REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.

PASSA-GADO - COM ADUELAS 1,50X2,00 CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO

ENSAIO DE VIGA BENKELMAN SUB-BASE

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE.

SALGAMENTO DE VIA

PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DEROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.

REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA	RESPONSÁVEL CONTRATANTE
<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660</p> <p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'</p> <p>0 LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI 2025.1.0</p>	<p>FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG</p>

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALISAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							308	88	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA ESTACA 30 À 43.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.

REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE ATERRO.

REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.

PASSA-GADO - COM ADUELAS 1,50X2,00 CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO

ENSAIO DE VIGA BENKELMAN SUB-BASE

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE.

SALGAMENTO DE VIA

PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DEROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.

REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA	RESPONSÁVEL CONTRATANTE
<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 0</p> <p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'</p> <p>LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI 2025.1.0</p>	<p>FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG</p>



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 03/07/25 Quinta feira

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (309), PRAZO RESTANTE (87), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÃO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

- OCORRÊNCIAS DO DIA: TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA, CONE EM PVC H= 75 CM, FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM, SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM, SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN, TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA, BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA, IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA ESTACA 30 À 43, EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE ATERRO, REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, PASSA-GADO - COM ADUELAS 1,50X2,00 CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO, ENSAIO DE VIGA BENKELMAN SUB-BASE, EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE, SALGAMENTO DE VIA, PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C, EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DEROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI 2025.1.0 RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG



DIÁRIO DE OBRA

DATA:

04/07/25

Sexta feira

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALISAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							310	86	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA ESTACA 30 À 43.
- EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.
- REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE ATERRO.
- REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.
- PASSA-GADO - COM ADUELAS 1,50X2,00 CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO
- ENSAIO DE VIGA BENKELMAN SUB-BASE
- EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE.
- SALGAMENTO DE VIA
- PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C
- EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DEROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.
- REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 0	Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0	RESPONSÁVEL CONTRATANTE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG
---	--	---



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 05/07/25 Sábado

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (311), PRAZO RESTANTE (85), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÃO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660. Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600. ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600. Razão: Eu estou aprovando este documento. Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'.

RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 06/07/25 Domingo

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Summary table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALIZAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (312), PRAZO RESTANTE (84), ENCARREGADO (1)

Table with 4 columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, and another column with descriptions and quantities.

Table with 5 columns: MÁO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., and OBSERVAÇÕES.

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 07/07/25

Segunda feira

Table with 3 columns: ORGÃO/UNIDADE (PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG), LOCAL DE SERVIÇO: (ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)), and CONTRATO (46/2024)

Table with 2 columns: CONTRATADA (LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI) and OBJETO (CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL)

Summary table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (313), PRAZO RESTANTE (83), ENCARREGADO (1)

Table with 4 columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, and another DESCRIÇÃO/QUANTIDADE column. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with 5 columns: MÁO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., and OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

Table with 1 column: Ocorrências do dia. Lists activities like TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA, CONE EM PVC H= 75 CM, FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM, etc.

Empty table for additional observations or notes.

Table with 2 columns: OBSERVAÇÕES and CONTRATADA. Includes a signature block for Roberto Faria Rivelli.

Table with 2 columns: RESPONSÁVEL CONTRATANTE and FISCALIZAÇÃO DE OBRAS. Includes the name of the contractor and the fiscalizing authority.



DIÁRIO DE OBRA

DATA:

09/07/25

Quarta feira

ÓRGÃO/UNIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG

LOCAL DE SERVIÇO:

ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)

CONTRATO

46/2024

CONTRATADA

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Summary table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (315), PRAZO RESTANTE (81), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÃO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
CONE EM PVC H= 75 CM
FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'

0

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 10/07/25 Quinta feira

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INICIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (316), PRAZO RESTANTE (80), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÃO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA: TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA, CONE EM PVC H= 75 CM, FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM, SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM, SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN, TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA, BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA, EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE ATERRO, EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE ESTACA 100 Á 106, ACABAMENTO DE TALUDE ESTACA 0 Á 30, LIBERAÇÃO CONTROLE TECNOLÓGICO REFORÇO DE SUBLEITO, EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02), CONCRETAGEM DE BERÇO PARA BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M, EXECUÇÃO DE REFORÇO DE SUBLEITO ESTACA 106 Á 120, EXECUÇÃO DE REDE DE DRENAGEM DN 800 MM ESTACA 111.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI 2025.1.0 RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 12/07/25 Sábado

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (318), PRAZO RESTANTE (78), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÃO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660. Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600. ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600. Razão: Eu estou aprovando este documento. Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG



DIÁRIO DE OBRA

DATA:

13/07/25

Domingo

ÓRGÃO/UNIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG

LOCAL DE SERVIÇO:

ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)

CONTRATO

46/2024

CONTRATADA

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Summary table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), Nº DIAS, ACUM., TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), PRAZO DECORRIDO (319), TERM. CONTRATO (28/09/2025), PRAZO RESTANTE (77), ENG. RESPONSÁVEL (1), ENCARREGADO (1).

Table of EQUIPAMENTOS with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists items like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table of MÁO DE OBRA UTILIZADA with columns: CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES

()

CONTRATADA

()

CONTRATANTE

CONTRATADA

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'

0

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							320	76	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.

REGULARIZAÇÃO DE FUNDO DE ATERRO.

EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.

EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)

EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.

EXECUÇÃO DE DE SUBLEITO ESTACA 106 Á 120.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 0	Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' Público: 2025.1.0	RESPONSÁVEL CONTRATANTE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG
--	---	---

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							321	75	ENCARREGADO

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.

EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.

EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)

EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.

EXECUÇÃO DE DE SUBLEITO ESTACA 106 Á 111.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 0 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' PAVIMENTAÇÕES EIRELI	RESPONSÁVEL CONTRATANTE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG
---	---

ÓRGÃO/UNIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG

LOCAL DE SERVIÇO:

ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)

CONTRATO

46/2024

CONTRATADA

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							322	74	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

LIBERAÇÃO DO SUBLEITO PELO CONTROLE TÉCNICO, ACOMPANHADO DO FISCAL JORGE.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE.

EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.

EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)

EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
Ponto de Assinatura: 2025.1.0

0

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							323	73	ENCARREGADO

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

LIBERAÇÃO DO SUB-BASE PELO CONTROLE TÉCNOLOGIO.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE.

EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.

EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)

EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 0 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' PAVIMENTAÇÕES EIRELI	RESPONSÁVEL CONTRATANTE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG
--	---

ÓRGÃO/UNIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG

LOCAL DE SERVIÇO:

ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)

CONTRATO

46/2024

CONTRATADA

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							324	72	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO		QUANTIDADE	DESCRIÇÃO		QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica		2	Trator pneu com grade	
	Retro Escavadeira		1	Caminhão truck		0
	Caminhão Basculante		7	Veículo Leve		7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro		3	Vibro Acabadora		0
	Rolo Compactador Liso		1	Rolo Pneu		2
	Motoniveladora		2	Compactador de solos		2
	Pá Carregadeira		1	Betoneira elétrica		1
	Espargidor		0	Serra Cliper		0
	Caminhão Pipa		2	Placa Vibratória		1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE.

EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.

EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)

EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE.

OBSERVAÇÕES

()

CONTRATADA

()

CONTRATANTE

CONTRATADA

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
Form: PDF, Versão: 2025.1.0

0

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							325	71	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA	
TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA	
CONE EM PVC H= 75 CM	
FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM	
SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM	
SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN	
TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	
BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.	
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE.	
LIBERAÇÃO DO BASE PELO CONTROLE TÉCNICO.	
EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.	
EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)	
EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.	
IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	
SALGAMENTO DE VIA	

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE	
<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660</p> <p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0</p>	
RESPONSÁVEL CONTRATANTE	
FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG	
LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							326	70	ENCARREGADO

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 0 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND=C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0	RESPONSÁVEL CONTRATANTE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG
--	---

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							327	69	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)
- SALGAMENTO DE VIA

OBSERVAÇÕES	()	CONTRATADA	()	CONTRATANTE
--------------------	-----	-------------------	-----	--------------------

<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660</p> <p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0</p>	<p>RESPONSÁVEL CONTRATANTE</p> <p align="center">FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG</p>
--	--

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							328	68	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
CONE EM PVC H= 75 CM
FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.

OBSERVAÇÕES

()

CONTRATADA

()

CONTRATANTE

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
0

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							329	67	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C
- EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.

OBSERVAÇÕES	()	CONTRATADA	()	CONTRATANTE
--------------------	-----	-------------------	-----	--------------------

<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660</p> <p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0</p>	<p>RESPONSÁVEL CONTRATANTE</p> <p align="center">FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG</p>
--	--

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							330	66	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C
- EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
 0

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
 RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
 SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							331	65	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- ESCALONAMENTO PARA EXECUÇÃO DE ATERRO BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00 X 3,00 M.

OBSERVAÇÕES	()	CONTRATADA	()	CONTRATANTE
--------------------	-----	-------------------	-----	--------------------

<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660</p> <p>0</p>	<p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600</p> <p>ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600</p> <p>Razão: Eu estou aprovando este documento</p> <p>Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'</p> <p>Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0</p>	<p>RESPONSÁVEL CONTRATANTE</p>
	<p>FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG</p>	

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							332	64	ENCARREGADO

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 0	Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND=C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0	RESPONSÁVEL CONTRATANTE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG
---	---	---



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 27/07/25 Domingo

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (333), PRAZO RESTANTE (63), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÃO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG

LOCAL DE SERVIÇO:

ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)

CONTRATO

46/2024

CONTRATADA

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA							28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE						396	PRAZO DECORRIDO 334	PRAZO RESTANTE 62	ENCARREGADO 1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO		QUANTIDADE		DESCRIÇÃO		QUANTIDADE	
	Escavadeira Hidráulica		2		Trator pneu com grade		1	
	Retro Escavadeira		1		Caminhão truck		0	
	Caminhão Basculante		7		Veículo Leve		7	
	Rolo Compactador Pé de Carneiro		3		Vibro Acabadora		0	
	Rolo Compactador Liso		1		Rolo Pneu		2	
	Motoniveladora		2		Compactador de solos		2	
	Pá Carregadeira		1		Betoneira elétrica		1	
	Espargidor		0		Serra Cliper		0	
	Caminhão Pipa		2		Placa Vibratória		1	

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO				OBSERVAÇÕES
	QUANT.	H.H.	H.E.		
	Encarregado	1			
	Operador de Máquina	13			
	Ajudante	4			
	Motorista caminhão	9			
	Pedreiro	3			
	Engenheiro	1			
	Laboratorista	1			
	Auxiliar de laboratorista	0			
	Topógrafo	1			
	Auxiliar de topografia	1			
	Técnico de segurança do trabalho	1			
	Greidista	2			
	Cerqueiro	4			
	Apontador	0			
	Vigia diurno / noturno	2			

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- ATERRO BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00 X 3,00 M.

OBSERVAÇÕES

()

CONTRATADA

()

CONTRATANTE

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660

0

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							335	61	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- ATERRO BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00 X 3,00 M.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
 0

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
 RIVELLI:7462110660
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
 SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							336	60	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- ATERRO BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00 X 3,00 M.

OBSERVAÇÕES	()	CONTRATADA	()	CONTRATANTE
--------------------	-----	-------------------	-----	--------------------

<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660</p> <p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0</p>	<p>RESPONSÁVEL CONTRATANTE</p> <p>FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG</p>
--	---

ÓRGÃO/UNIDADE

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG

LOCAL DE SERVIÇO:

ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)

CONTRATO

46/2024

CONTRATADA

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							337	59	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO		QUANTIDADE	DESCRIÇÃO		QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica		2	Trator pneu com grade	1
	Retro Escavadeira		1	Caminhão truck	0	
	Caminhão Basculante		7	Veículo Leve	7	
	Rolo Compactador Pé de Carneiro		3	Vibro Acabadora	0	
	Rolo Compactador Liso		1	Rolo Pneu	2	
	Motoniveladora		2	Compactador de solos	2	
	Pá Carregadeira		1	Betoneira elétrica	1	
	Espargidor		0	Serra Cliper	0	
	Caminhão Pipa		2	Placa Vibratória	1	

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA

CONE EM PVC H= 75 CM

FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM

SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM

SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN

TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.

EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.

EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)

EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.

ATERRO BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00 X 3,00 M.

OBSERVAÇÕES

(

)

CONTRATADA

(

)

CONTRATANTE

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660

0

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							PRAZO DECORRIDO	PRAZO RESTANTE	ENCARREGADO
							338	58	1

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
CONE EM PVC H= 75 CM
FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
ATERRO BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00 X 3,00 M.

OBSERVAÇÕES

()

CONTRATADA

()

CONTRATANTE

ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
0

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA
RIVELLI:7462110660
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE

FISCALIZAÇÃO DE OBRAS
SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 02/08/25 Sábado

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), Nº DIAS, ACUM., TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), PRAZO DECORRIDO (339), TERM. CONTRATO (28/09/2025), PRAZO RESTANTE (57), ENG. RESPONSÁVEL (1), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÃO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660. Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600. ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600. Razão: Eu estou aprovando este documento. Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG



DIÁRIO DE OBRA

DATA: 03/08/25 Domingo

ÓRGÃO/UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA) CONTRATO: 46/2024

CONTRATADA: LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QJE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL

Table with columns: CHUVA, PARALIZAÇÃO (TOTAL, PARCIAL, Nº HORAS), PARALISAÇÃO (Nº DIAS, ACUM.), TOTAL DE DIAS DO CONTRATO (396), INÍCIO DO CONTRATO (28/08/2024), TERM. CONTRATO (28/09/2025), ENG. RESPONSÁVEL (1), PRAZO DECORRIDO (340), PRAZO RESTANTE (56), ENCARREGADO (1)

Table with columns: EQUIPAMENTOS, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, QUANTIDADE. Lists equipment like Escavadeira Hidráulica, Retro Escavadeira, Caminhão Basculante, etc.

Table with columns: MÁO DE OBRA UTILIZADA, CARGO/FUNÇÃO, QUANT., H.H., H.E., OBSERVAÇÕES. Lists roles like Encarregado, Operador de Máquina, Ajudante, etc.

OCORRÊNCIAS DO DIA

SEM ATIVIDADES.

OBSERVAÇÕES () CONTRATADA () CONTRATANTE

CONTRATADA: ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI/2025.1.0

RESPONSÁVEL CONTRATANTE: FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG

ÓRGÃO/UNIDADE PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS/ MG	LOCAL DE SERVIÇO: ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-350 (FORTUNA DE MINAS) - MG-238 (CACHOEIRA DA PRATA)	CONTRATO 46/2024
--	---	----------------------------

CONTRATADA LM CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES EIRELI	OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA ESTRADA QUE LIGA RODOVIA ESTADUAL MG-350 À RODOVIA MG-238, INCLUINDO TODOS OS SERVIÇOS, LIMPEZA E PREPARAÇÃO DE TERRENO, ESCAVAÇÃO, ATERRO, SUBLEITO, SUB-BASE, BASE, CAMADA DE ASFATO CBUQ, DRENAGEM EM GERAL, PASSAGEM DE GADO (PASSA GADO), BUEIROS CEULARES, REVESTIMENTO DE TALUDES E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL
--	--

CHUVA	PARALIZAÇÃO			PARALIZAÇÃO		TOTAL DE DIAS DO CONTRATO	INÍCIO DO CONTRATO	TERM. CONTRATO	ENG. RESPONSÁVEL
	TOTAL	PARCIAL	Nº HORAS	Nº DIAS	ACUM.				
FRACA						396	28/08/2024	28/09/2025	1
FORTE							341	55	ENCARREGADO

EQUIPAMENTOS	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
		Escavadeira Hidráulica	2	Trator pneu com grade
	Retro Escavadeira	1	Caminhão truck	0
	Caminhão Basculante	7	Veículo Leve	7
	Rolo Compactador Pé de Carneiro	3	Vibro Acabadora	0
	Rolo Compactador Liso	1	Rolo Pneu	2
	Motoniveladora	2	Compactador de solos	2
	Pá Carregadeira	1	Betoneira elétrica	1
	Espargidor	0	Serra Cliper	0
	Caminhão Pipa	2	Placa Vibratória	1

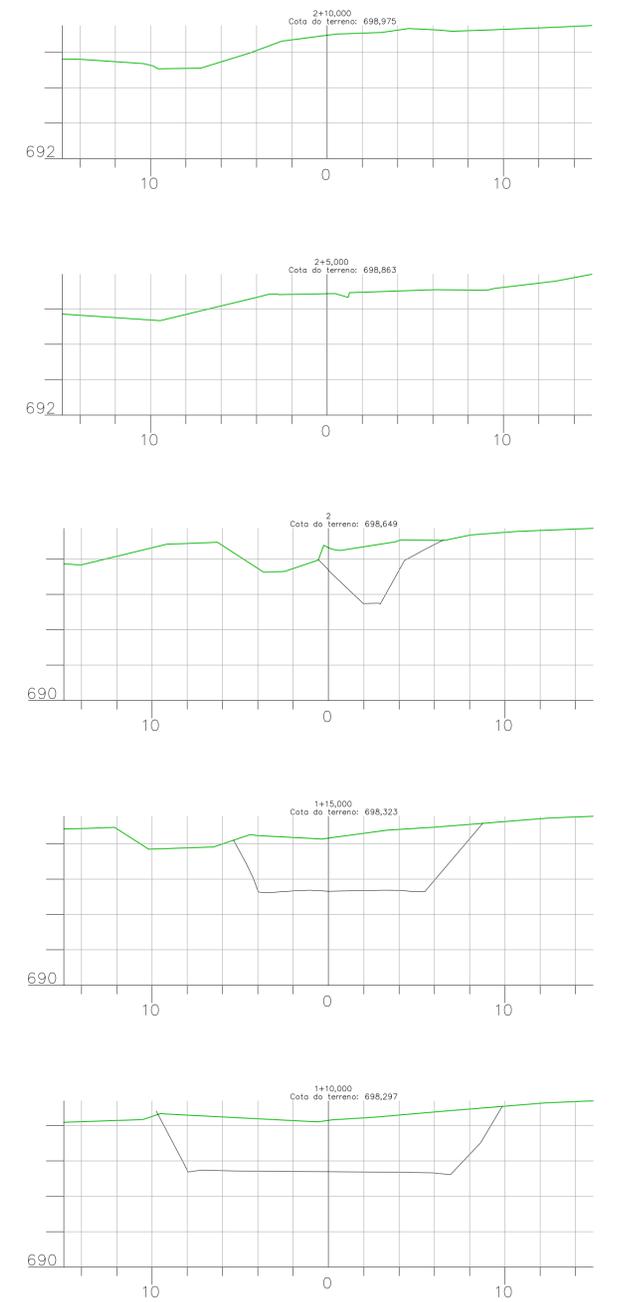
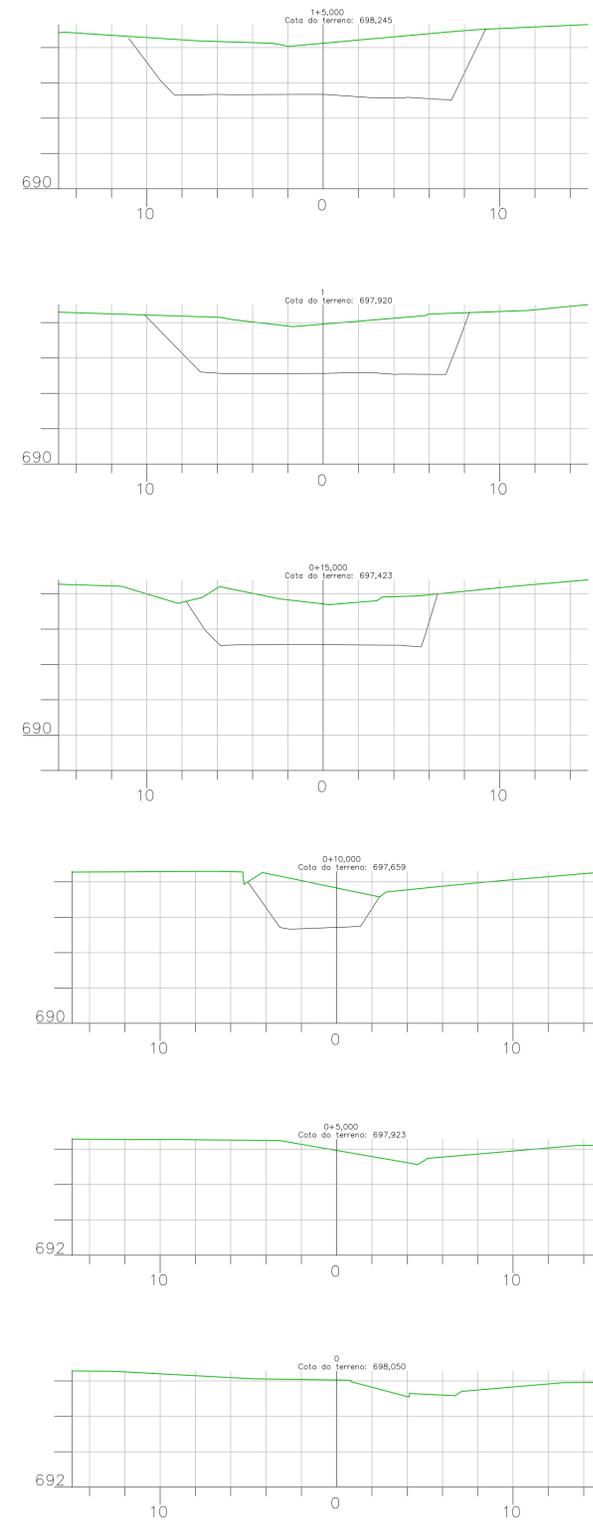
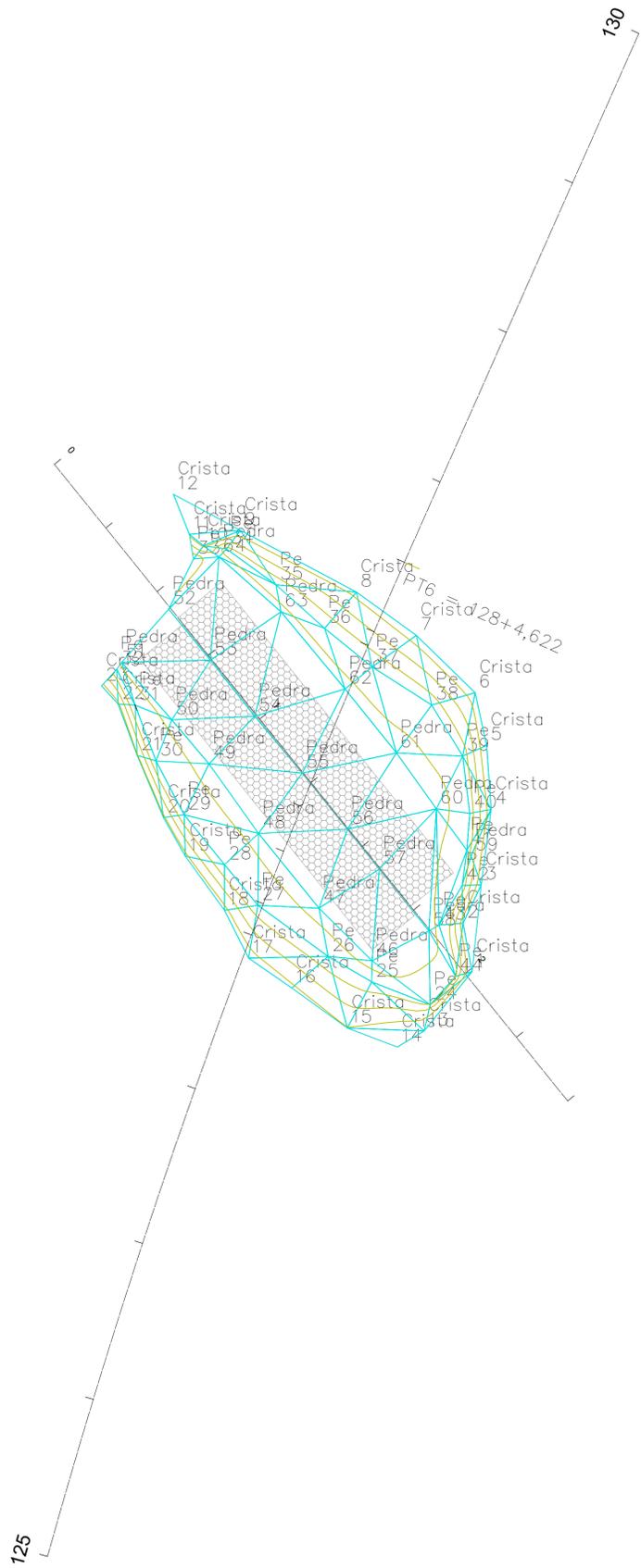
MÃO DE OBRA UTILIZADA	CARGO/FUNÇÃO	QUANT.	H.H.	H.E.	OBSERVAÇÕES
	Encarregado	1			
Operador de Máquina	13				
Ajudante	4				
Motorista caminhão	9				
Pedreiro	3				
Engenheiro	1				
Laboratorista	1				
Auxiliar de laboratorista	0				
Topógrafo	1				
Auxiliar de topografia	1				
Técnico de segurança do trabalho	1				
Greidista	2				
Cerqueiro	4				
Apontador	0				
Vigia diurno / noturno	2				

OCORRÊNCIAS DO DIA

- TOPOGRAFIA - EQUIPE DE TOPOGRAFIA
- CONE EM PVC H= 75 CM
- FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇÃO L= 7CM
- SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM
- SINALIZAÇÃO - SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN
- TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL - D = 1,0 MM - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM SUPORTE METÁLICO MÓVEL, R2 LADO 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- PLACA DE REGULAMENTAÇÃO PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- BALIZADOR CÔNICO REFLETIVO EM POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL DE 114 X 11 X 40 CM - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA.
- EXECUÇÃO E REMOÇÃO DE CERCA.
- EXECUÇÃO DE SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO (STC-02)
- EXECUÇÃO DE BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00X3,00 M.
- ATERRO BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO 3,00 X 3,00 M.

OBSERVAÇÕES	()	CONTRATADA	()	CONTRATANTE
--------------------	-----	-------------------	-----	--------------------

<p>ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660</p> <p>Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificacao PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:7462110660 Razão: Eu estou aprovando este documento Localização: Data: 2025.09.02 10:47:26-03'00' Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0</p>	<p>RESPONSÁVEL CONTRATANTE</p> <p>FISCALIZAÇÃO DE OBRAS SECRETARIA DE OBRAS DE FORTUNA DE MINAS/MG</p>
--	---

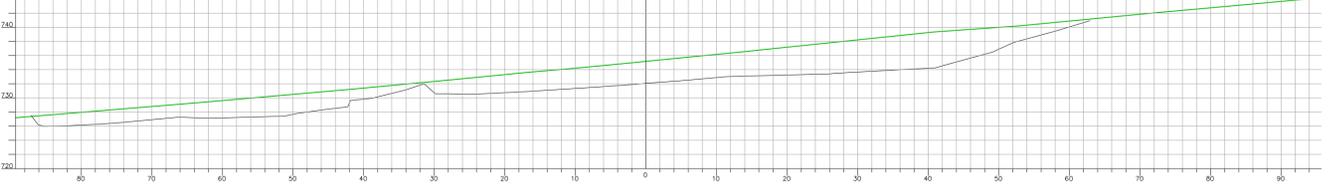
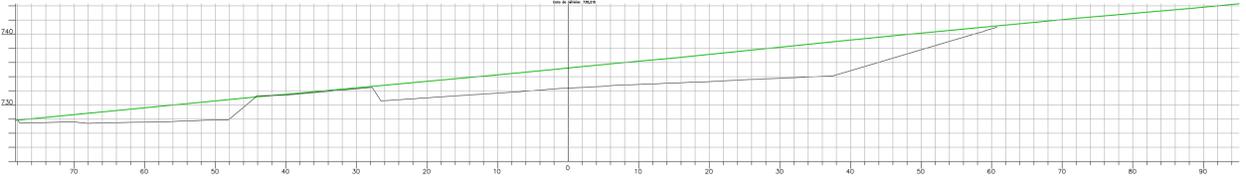
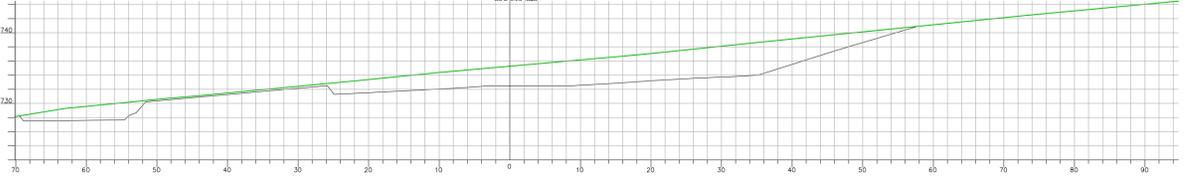
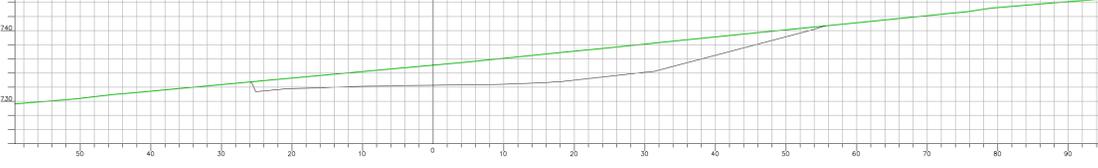
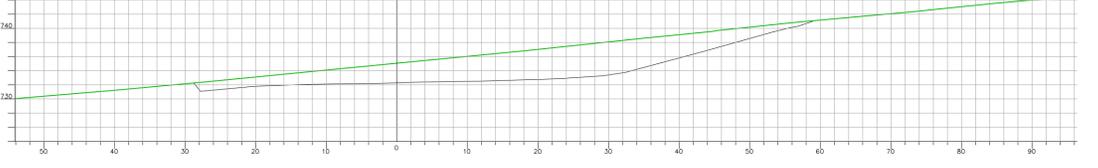
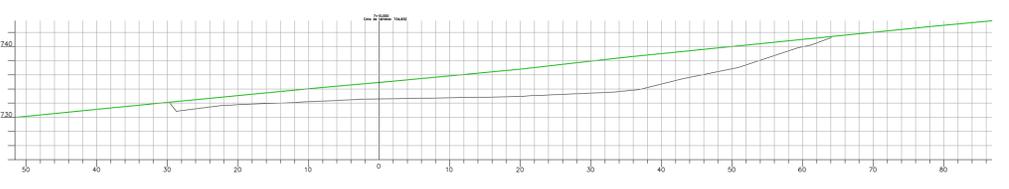
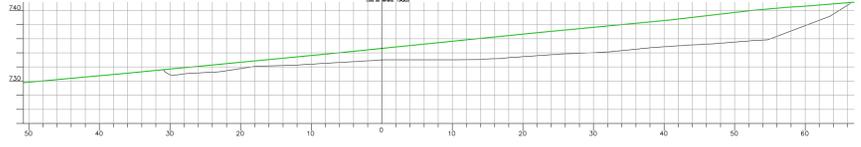
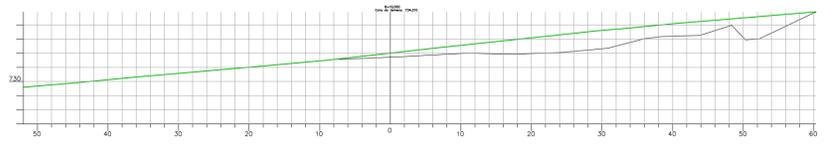
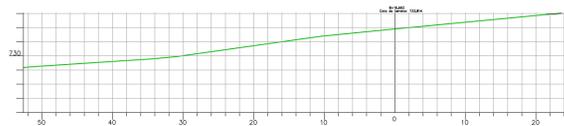
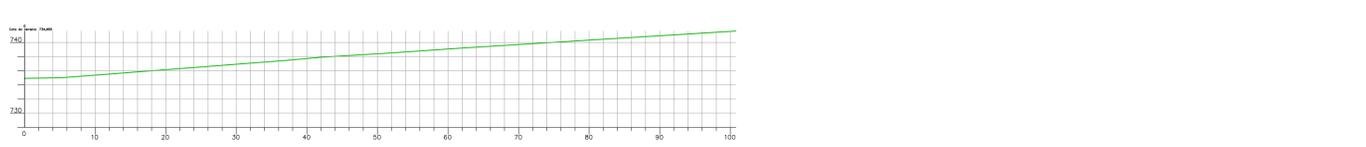
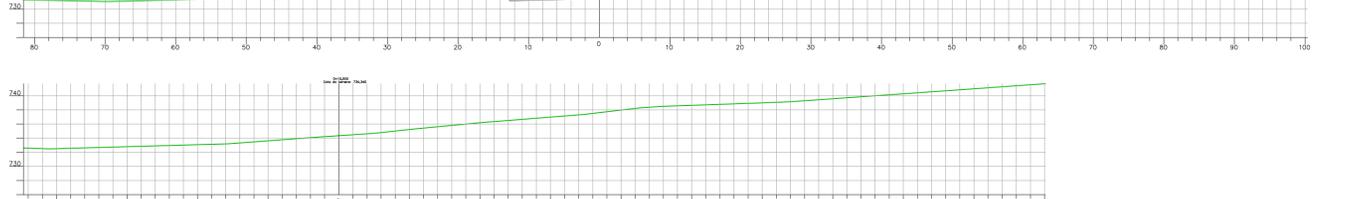
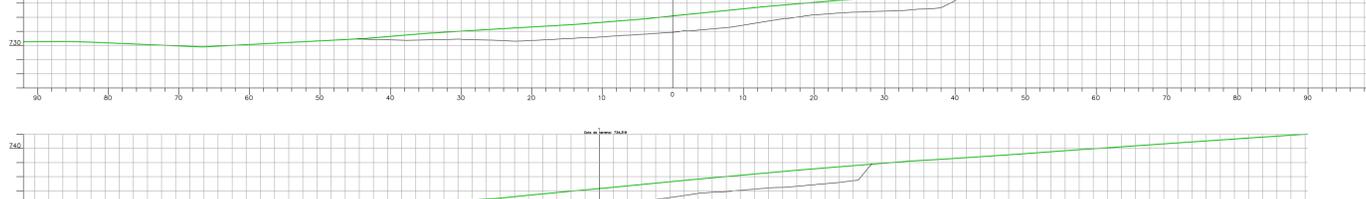
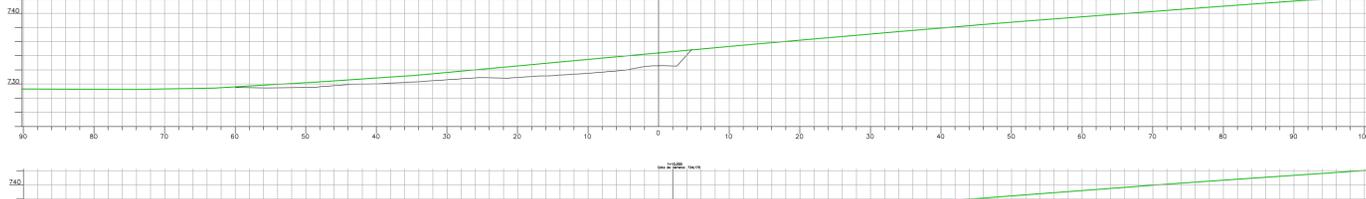
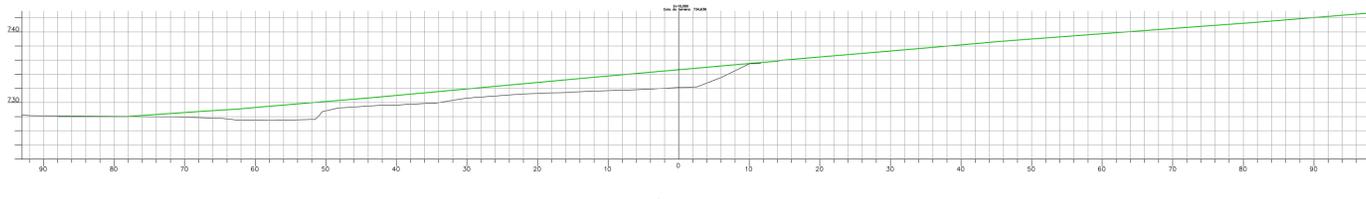
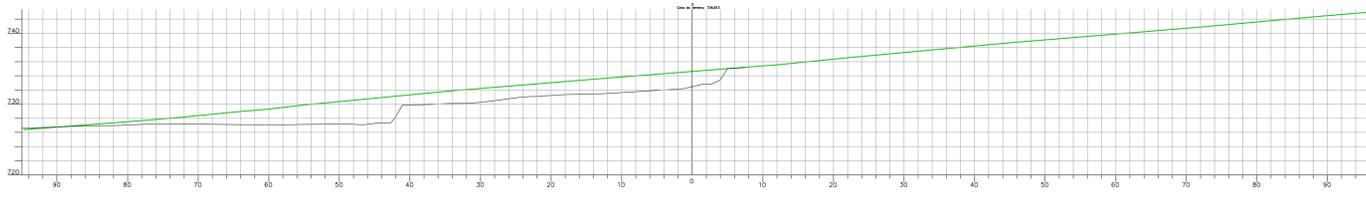
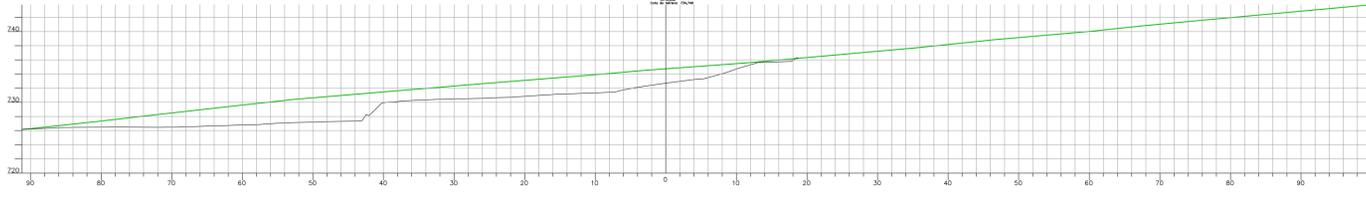
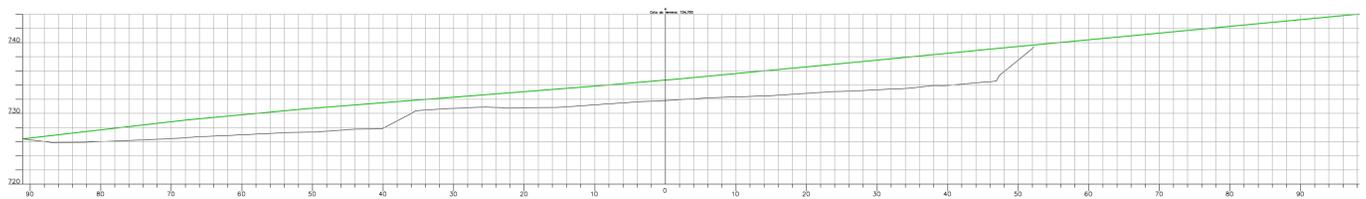
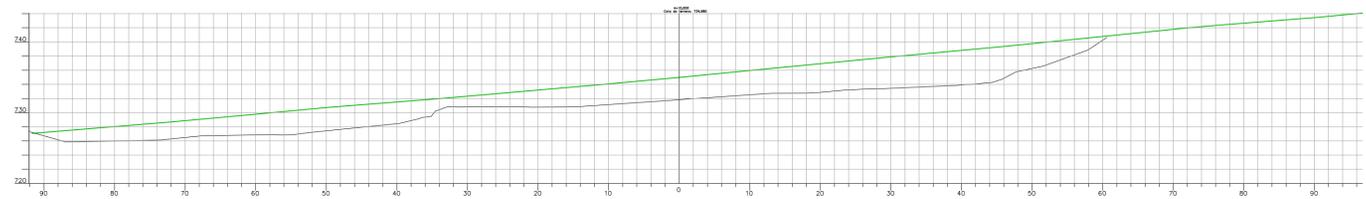


NOTAS:
 1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os ângulos, distâncias e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.
 2 - Memórias de cálculo anexas.

ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00"
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LEGENDA
 — NÍVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
 — NÍVEL NESTA MEDIÇÃO
 — EXECUÇÃO DE CERCAS

		ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238			
MEMÓRIA DA 6ª MEDIÇÃO DE CERCAS FORTUNA DE MINAS - MG					
ESTRADA BDCC ESTACA 127+10,000 PLANTA E SEÇÕES TRANSVERSAIS					
ESCALA 1:200	Nº DO PROJETO BEC-069-CM_FORTUNA_6*MP_ESTRADA				
REFERENCIA: INDICADOS DATA: 04/08/2025				PRANCHA: 01/01 REVISÃO: 0	

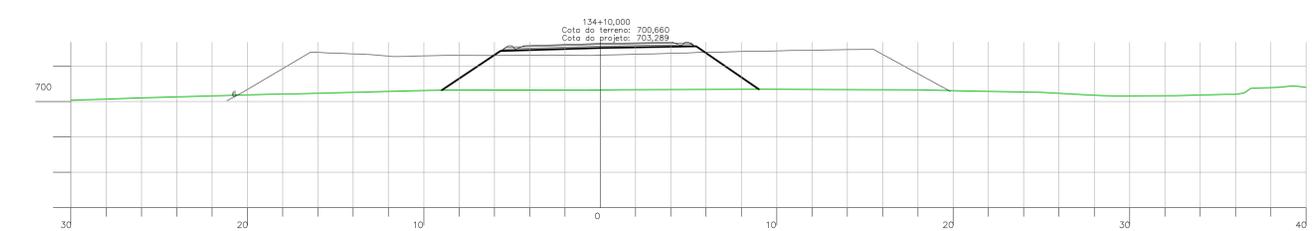
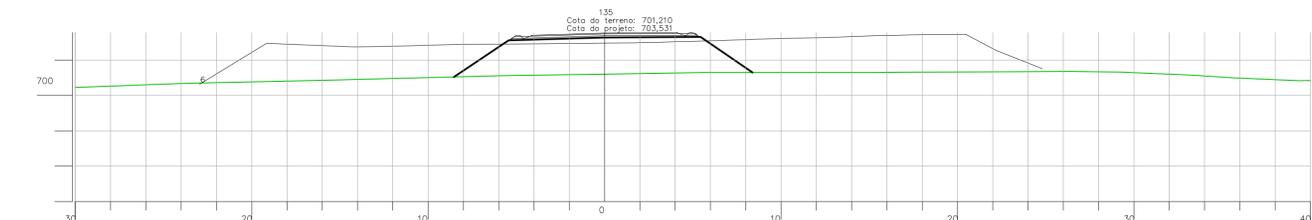
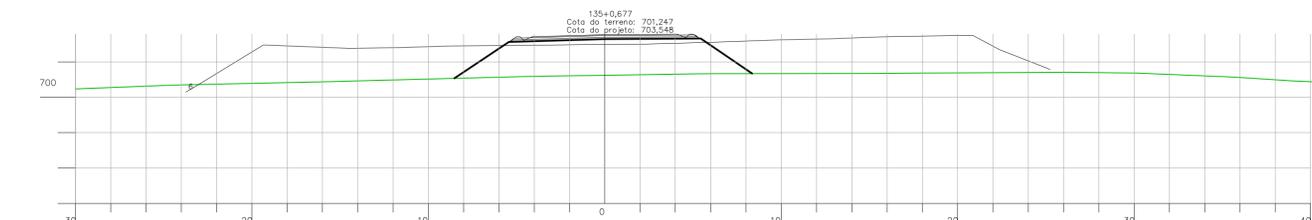
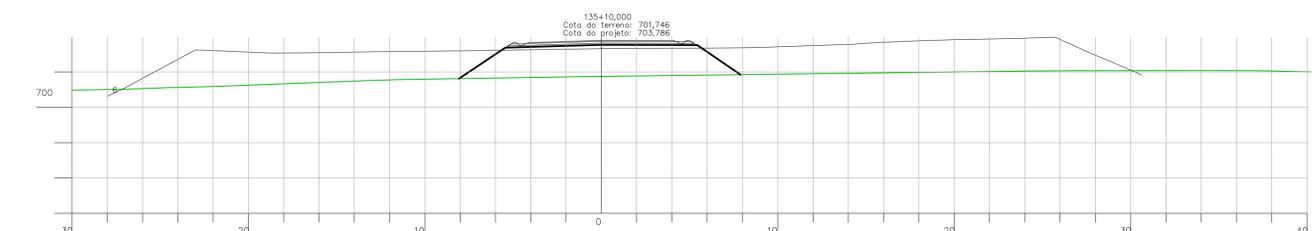
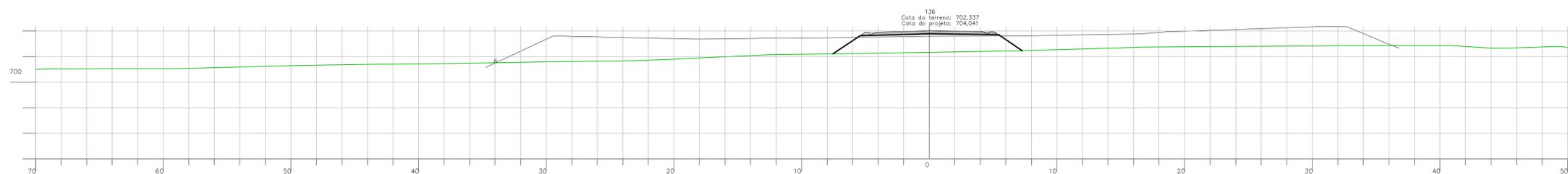
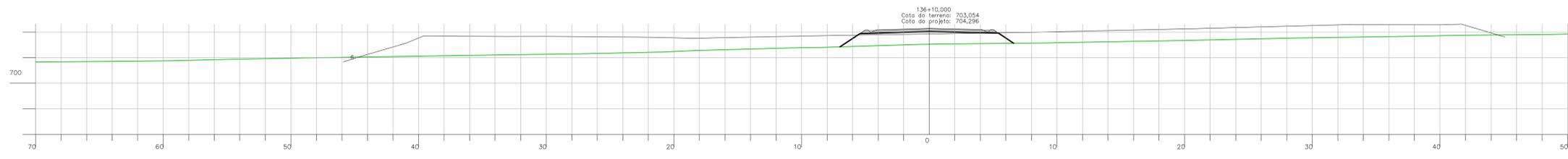
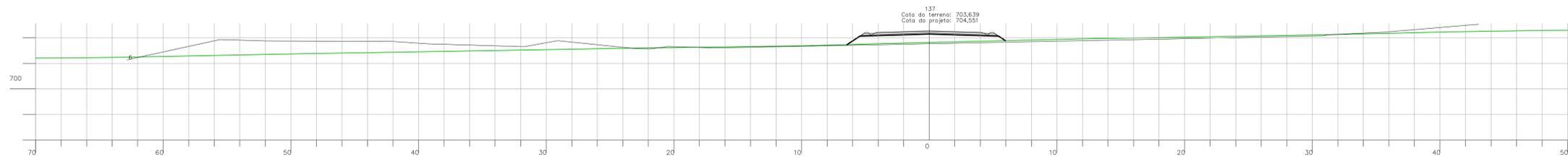


NOTAS:
 1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os ângulos, distâncias áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.
 2 - Memórias de cálculo anexas.

ROBERTO FARIA RIVELLI:74 621106600
 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00"
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LEGENDA
 — NIVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
 — NIVEL NESTA MEDIÇÃO
 - - - - - EXECUÇÃO DE CERCAS

	ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238		
	MEMÓRIA DA 6ª MEDIÇÃO DE CERCAS FORTUNA DE MINAS - MG ESTRADA TERRAPLENAGEM EMPRÉSTIMO SEÇÕES ESTACAS 0 A 8+16,662		
ESCALA 1:200	Nº DO PROJETO BEC-069-CM_FORTUNA_6*MP_ESTRADA	REFERENCIA LINHA BASE	PRANCHA 01/04
		DATA: 04/08/2025	REVISÃO 0

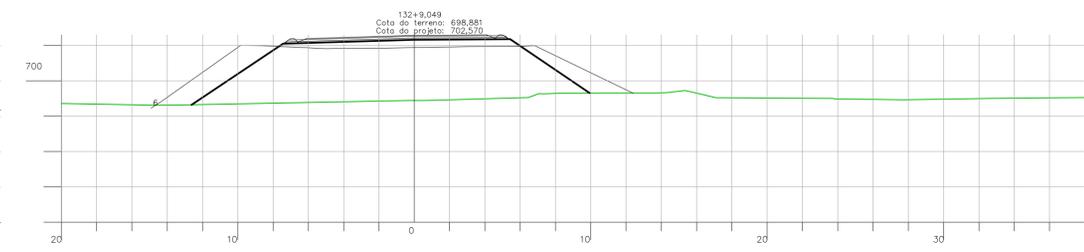
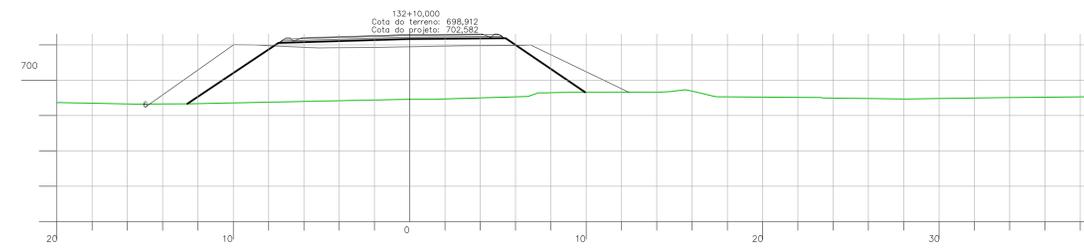
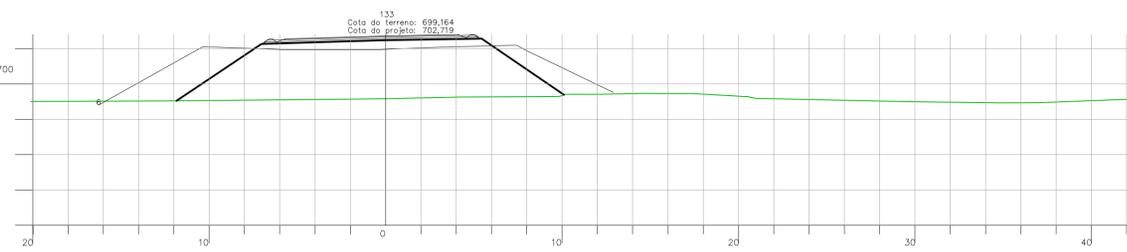
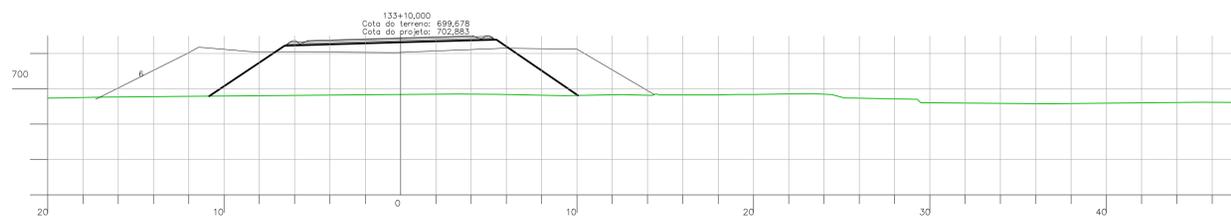
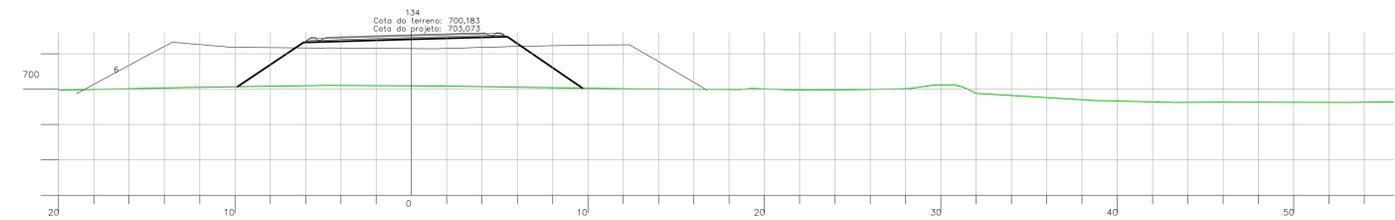
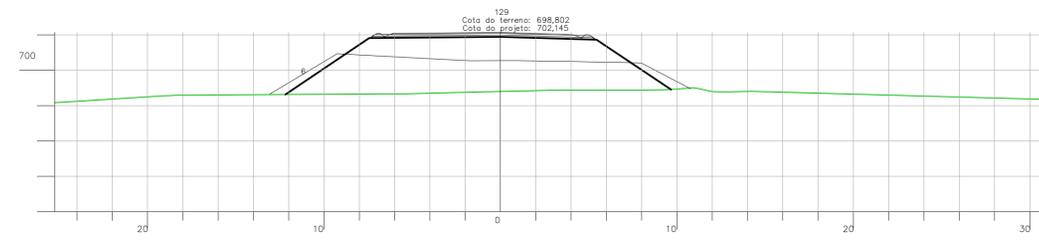
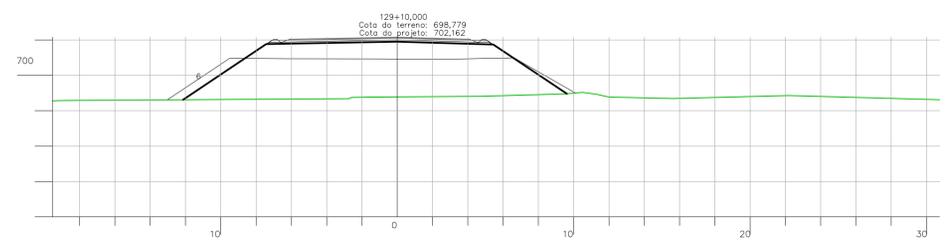
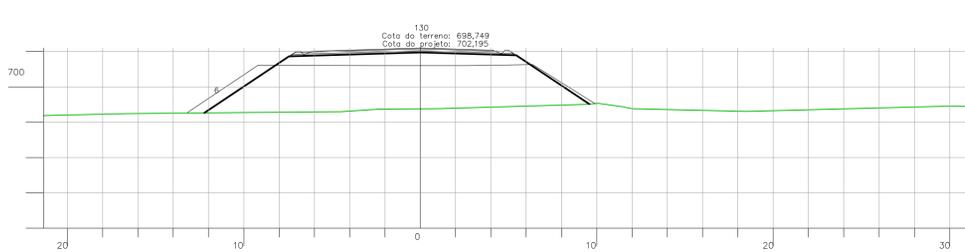
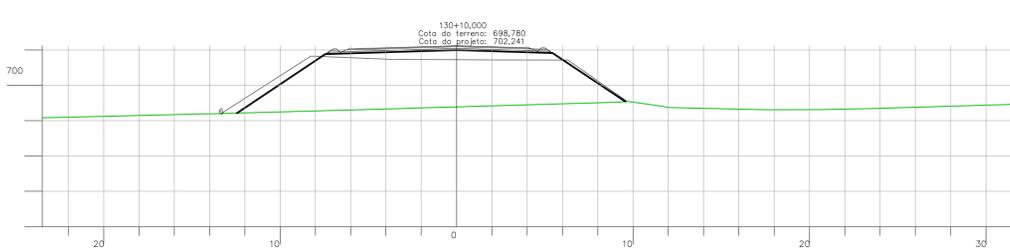
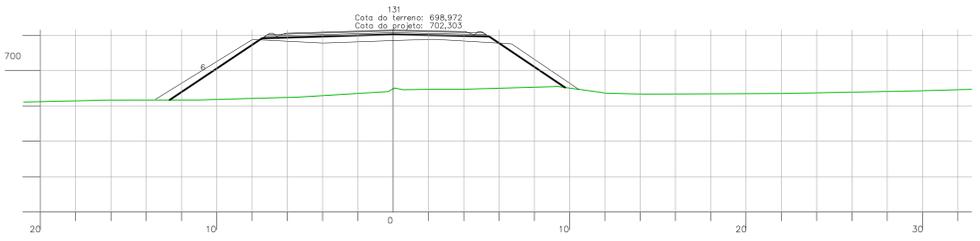
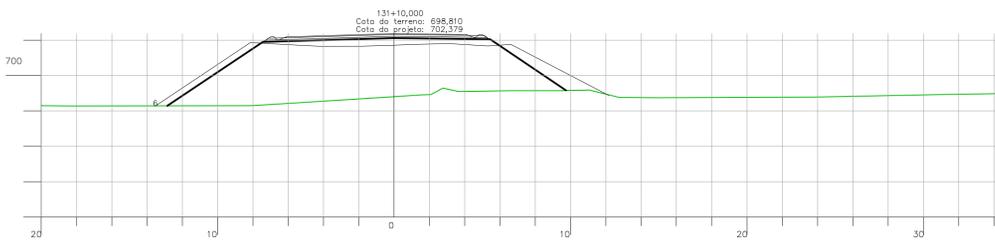
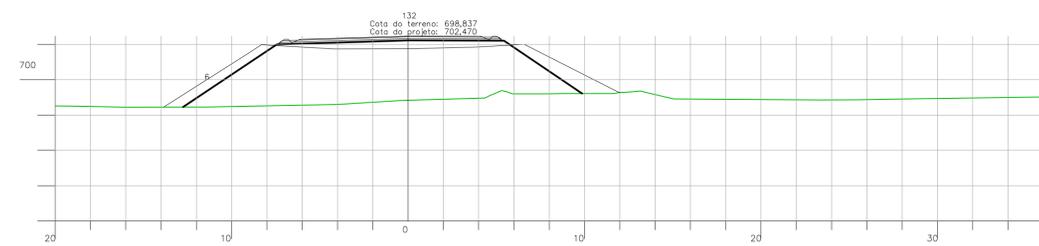


NOTAS:
 1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os ângulos, distâncias e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.
 2 - Memórias de cálculo anexas.

ROBERTO FARIA RIVELLI:74 621106600
 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00"
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LEGENDA
 — NIVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
 — NIVEL NESTA MEDIÇÃO
 — EXECUÇÃO DE CERCAS

	ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238		
	MEMÓRIA DA 6ª MEDIÇÃO DE CERCAS FORTUNA DE MINAS - MG ESTRADA TERRAPLENAGEM PISTA SEÇÕES ESTACAS 134+10,000 A 137		
ESCALA 1:200	Nº DO PROJETO BEC-069-CM_FORTUNA_6*MP_ESTRADA	REFERENCIA: PISTA DATA: 04/08/2025	PRANCHA: 04/04 REVISÃO: 0



- LEGENDA
- NIVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
 - NIVEL NESTA MEDIÇÃO
 - - - - - EXECUÇÃO DE CERCAS

NOTAS:
 1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os ângulos, distâncias áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.
 2 - Memórias de cálculo anexas.

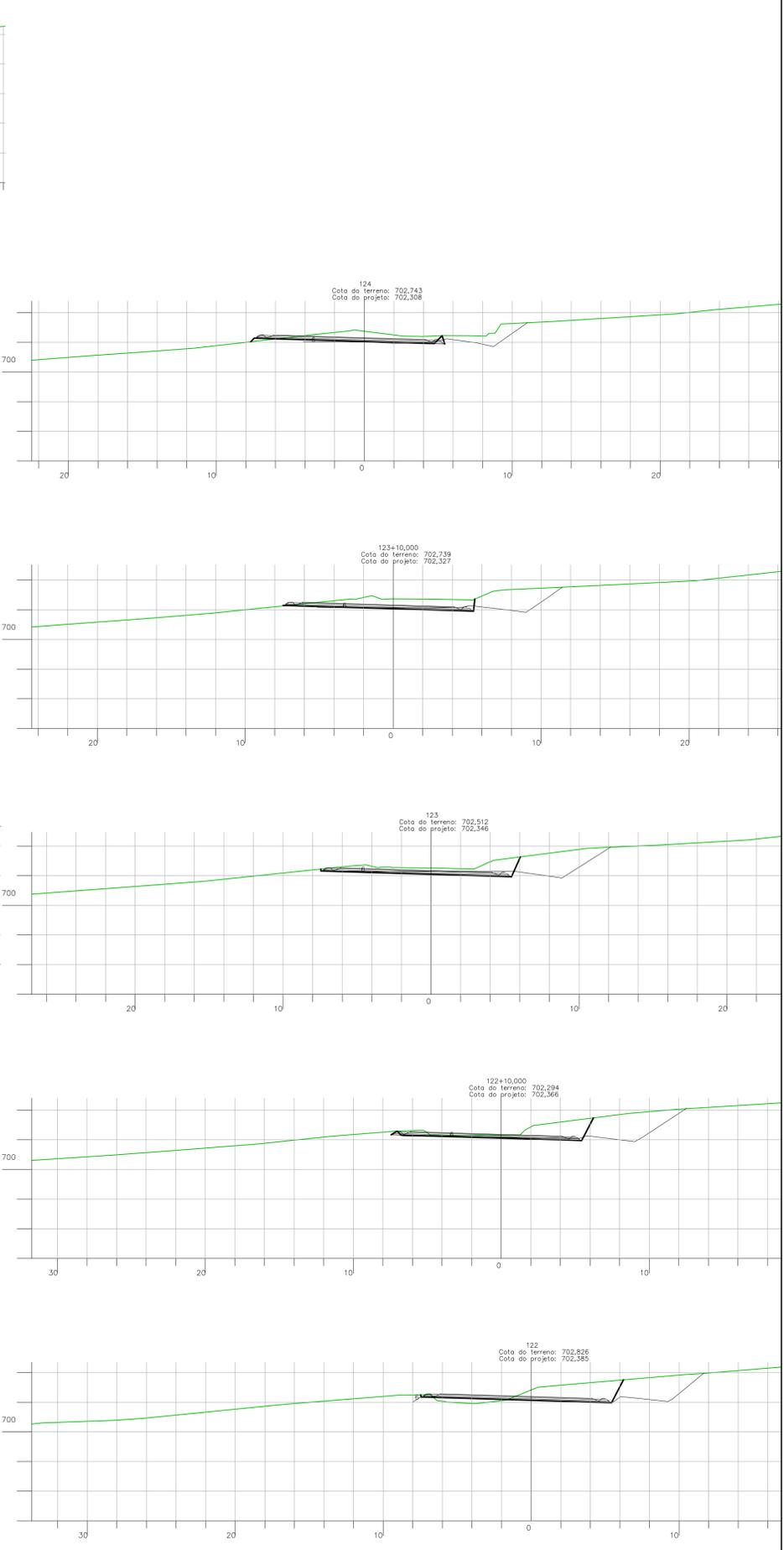
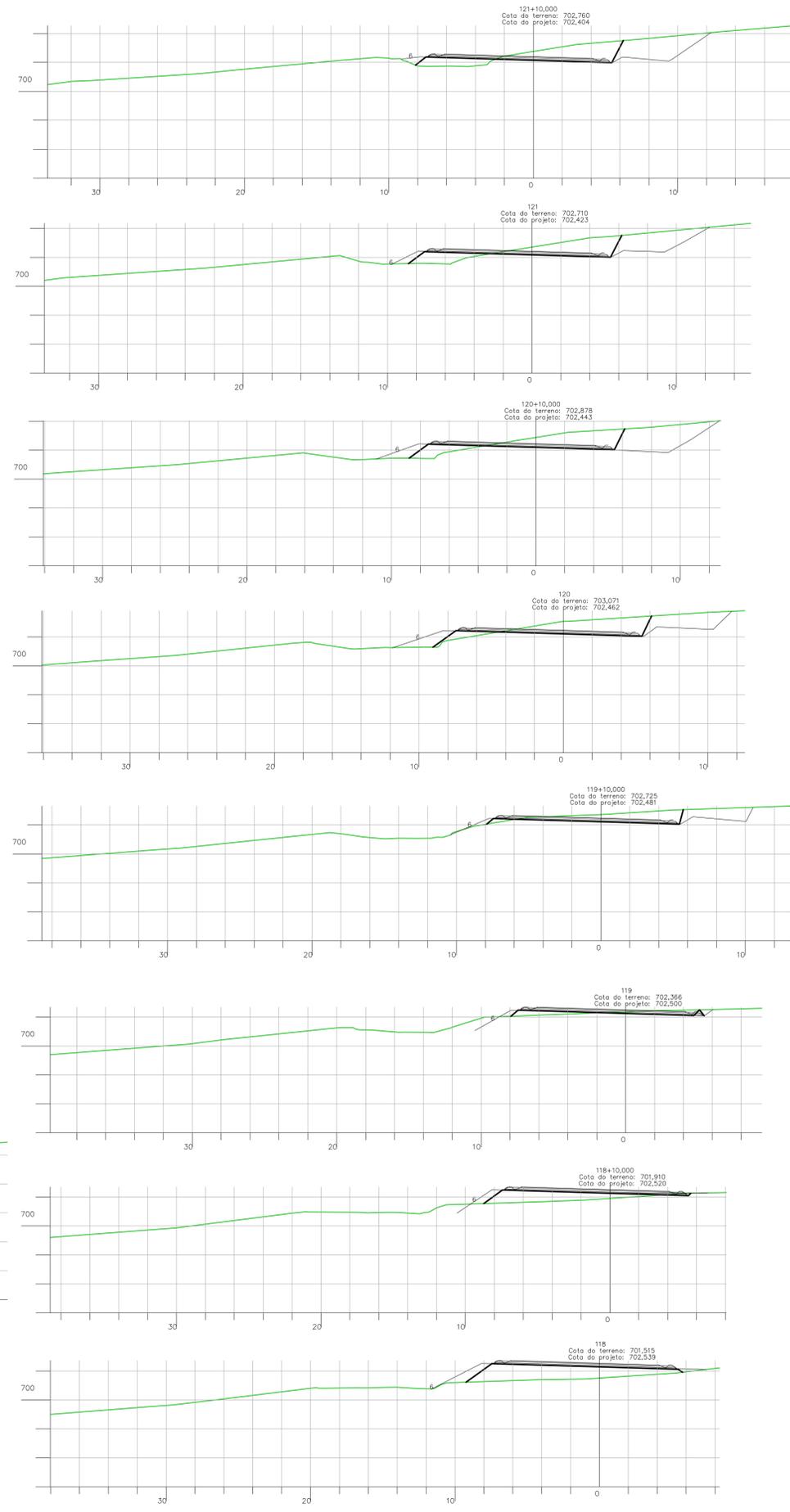
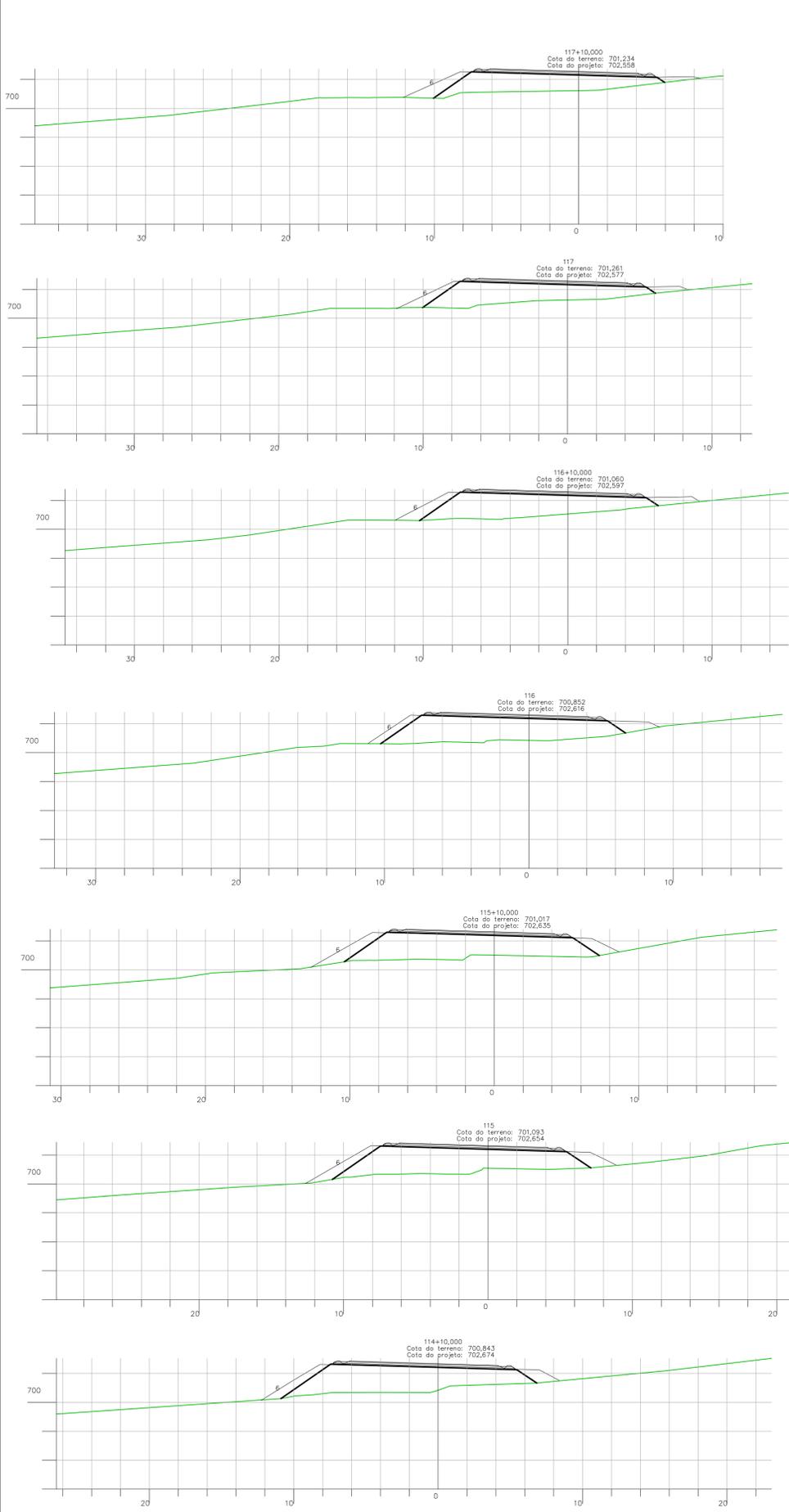
ROBERTO FARIA RIVELLI:74 621106600
 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00"
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0



ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238



MEMÓRIA DA 6ª MEDIÇÃO DE CERCAS		REFERENCIA:
FORTUNA DE MINAS - MG		PISTA
ESTRADA		DATA:
TERRAPLENAGEM PISTA		PRANCHA:
SEÇÕES ESTACAS 129 A 134		04/08/2025
03/04		REVISÃO
ESCALA	Nº DO PROJETO	0
1:200	BEC-069-CM_FORTUNA_6*MP_ESTRADA	

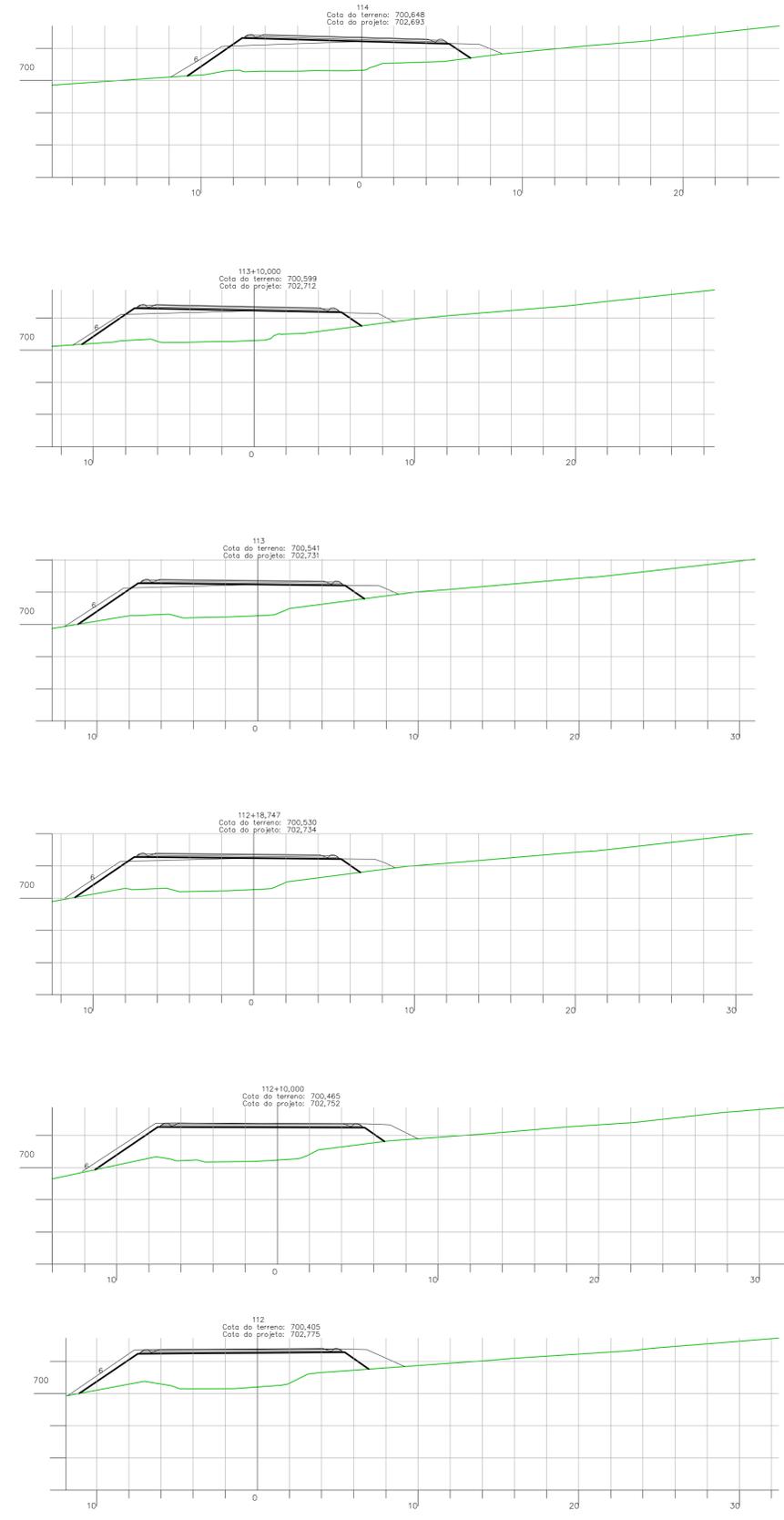
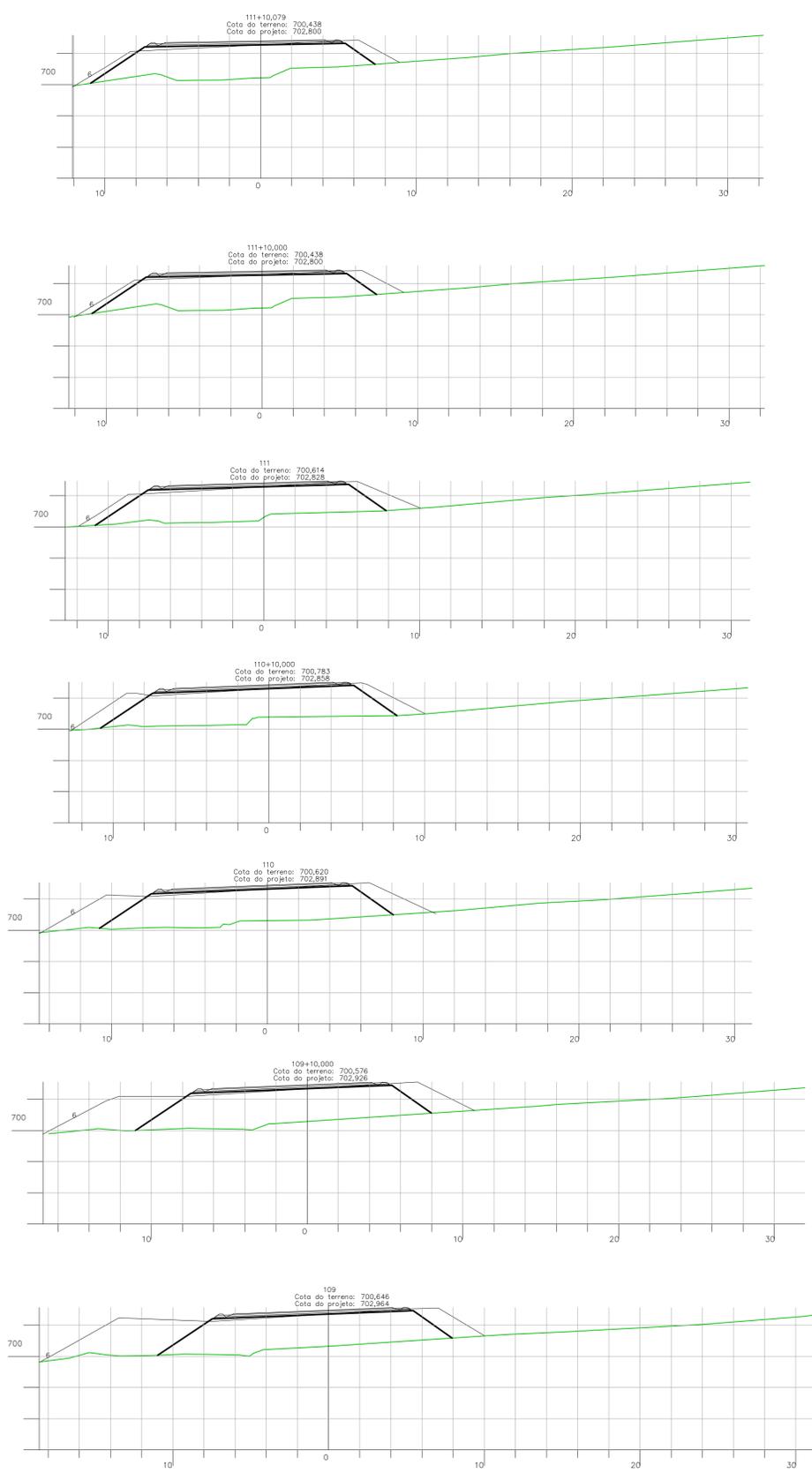
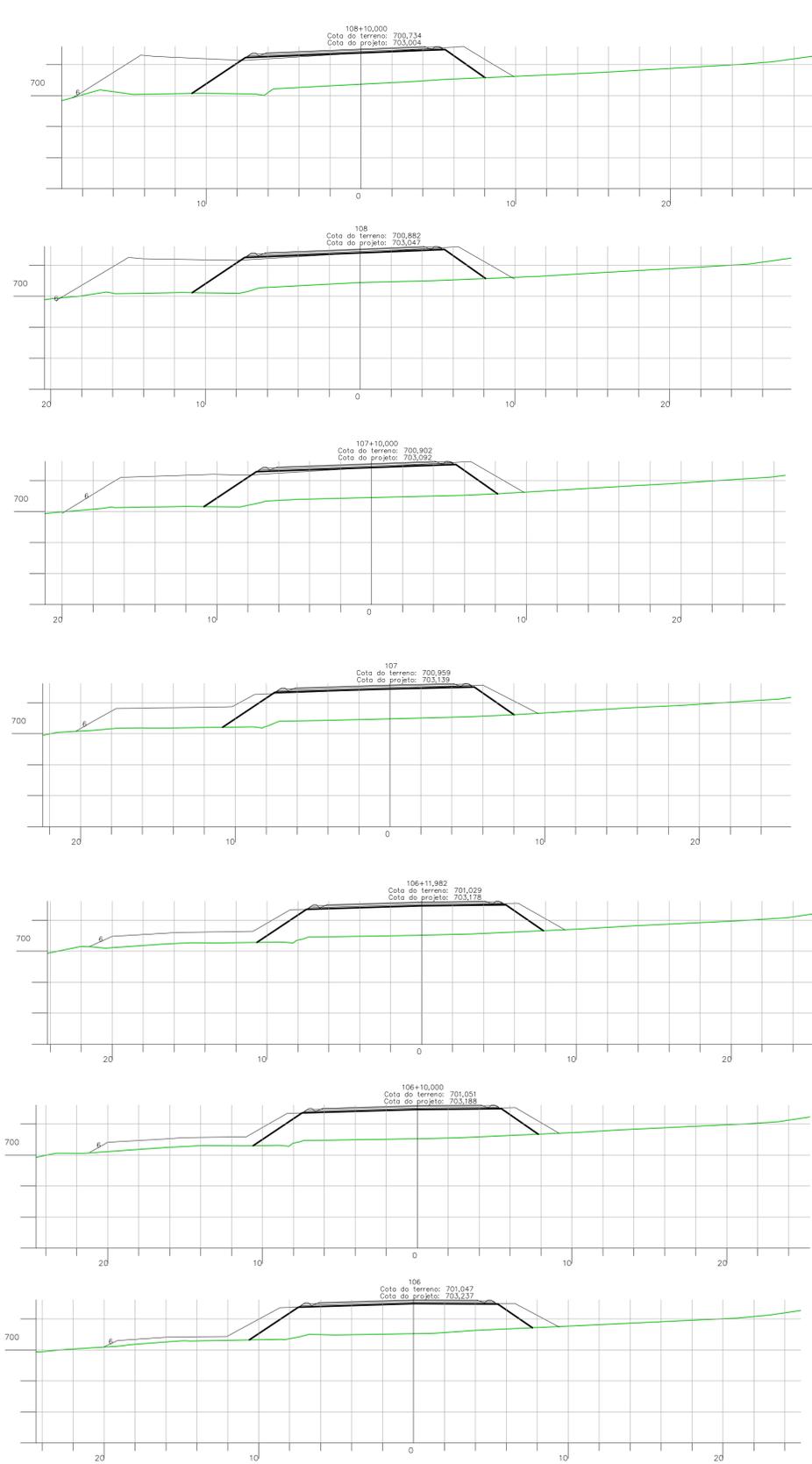


NOTAS:
1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os ângulos, distâncias áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.
2 - Memórias de cálculo anexas.

ROBERTO FARIA RIVELLI:74 621106600
Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00"
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LEGENDA
 NIVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
 NIVEL NESTA MEDIÇÃO
 EXECUÇÃO DE CERCAS

 ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238 	MEMÓRIA DA 6ª MEDIÇÃO DE CERCAS FORTUNA DE MINAS - MG ESTRADA TERRAPLENAGEM PISTA SEÇÕES ESTACAS 114+10,000 A 124		REFERENCIA: PISTA DATA: 04/08/2025	PRANCHA: 02/04
	ESCALA: 1:200	Nº DO PROJETO: BEC-069-CM_FORTUNA_6ªMP_ESTRADA	REVISÃO: 0	

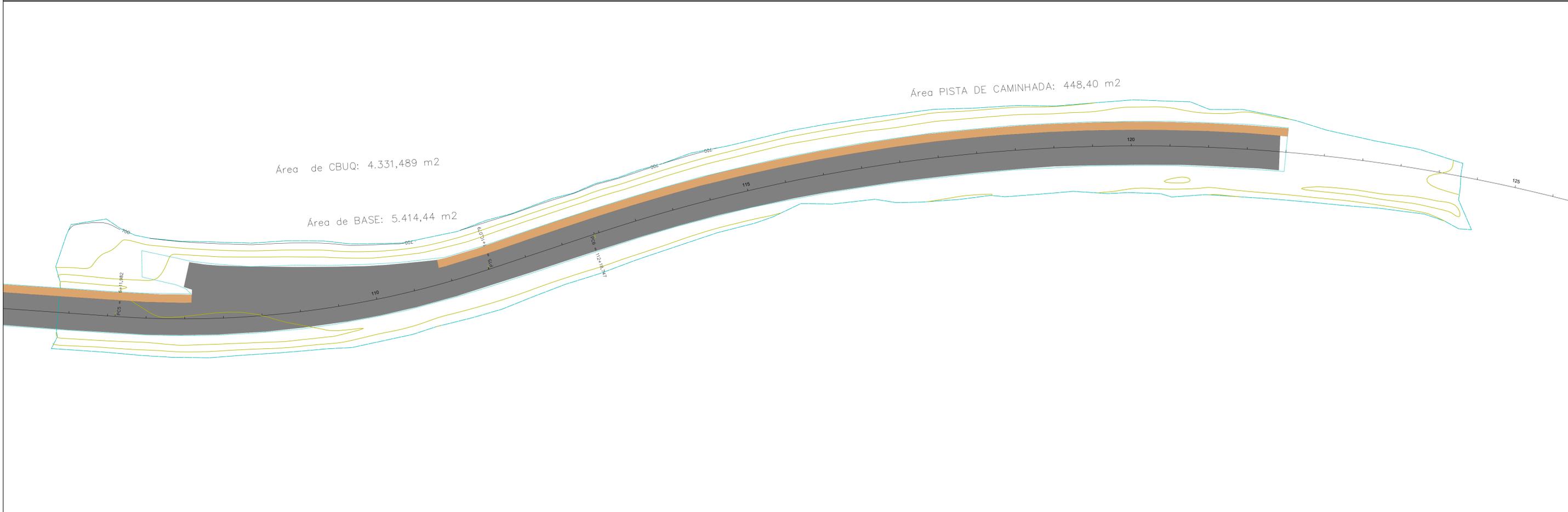
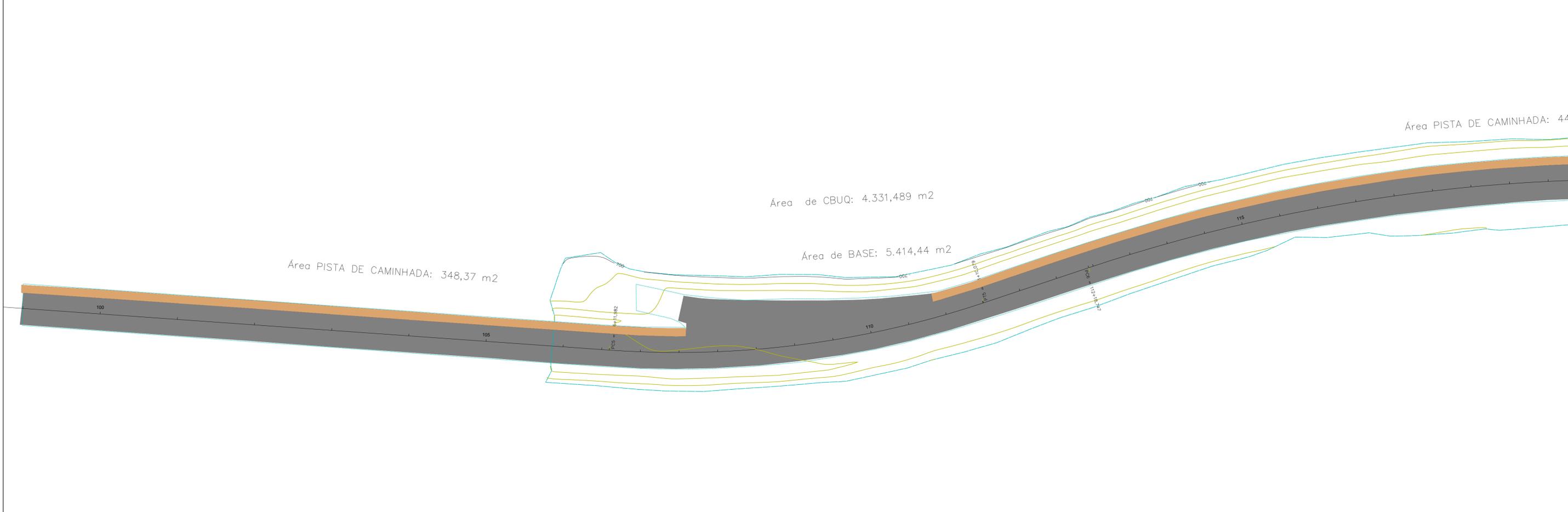


NOTAS:
1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os ângulos, distâncias áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.
2 - Memórias de cálculo anexas.

ROBERTO FARIA RIVELLI:74 621106600
Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LEGENDA
 NIVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
 NIVEL NESTA MEDIÇÃO
 EXECUÇÃO DE CERCAS

 FORTUNA DE MINAS ENGENHARIA E CONSULTORIA <small>PLA. GUILHERME MATHIAS, 933 - SAO GERALDO DO RIOUPEL, CID. INDUSTRIAL - FORTUNA DE MINAS - MG - CEP: 35.000-000</small>	ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238		
	MEMÓRIA DA 6ª MEDIÇÃO DE CERCAS FORTUNA DE MINAS - MG ESTRADA TERRAPLENAGEM PISTA SEÇÕES ESTACAS 106 A 114		
ESCALA 1:200	Nº DO PROJETO BEC-069-CM_FORTUNA_6*MP_ESTRADA	REFERENCIA: PISTA DATA: 04/08/2025	PRANCHA: 01/04 REVISÃO: 0



NOTAS:
 1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os azimutes, distâncias e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.
 2 - Memórias de cálculo anexas.

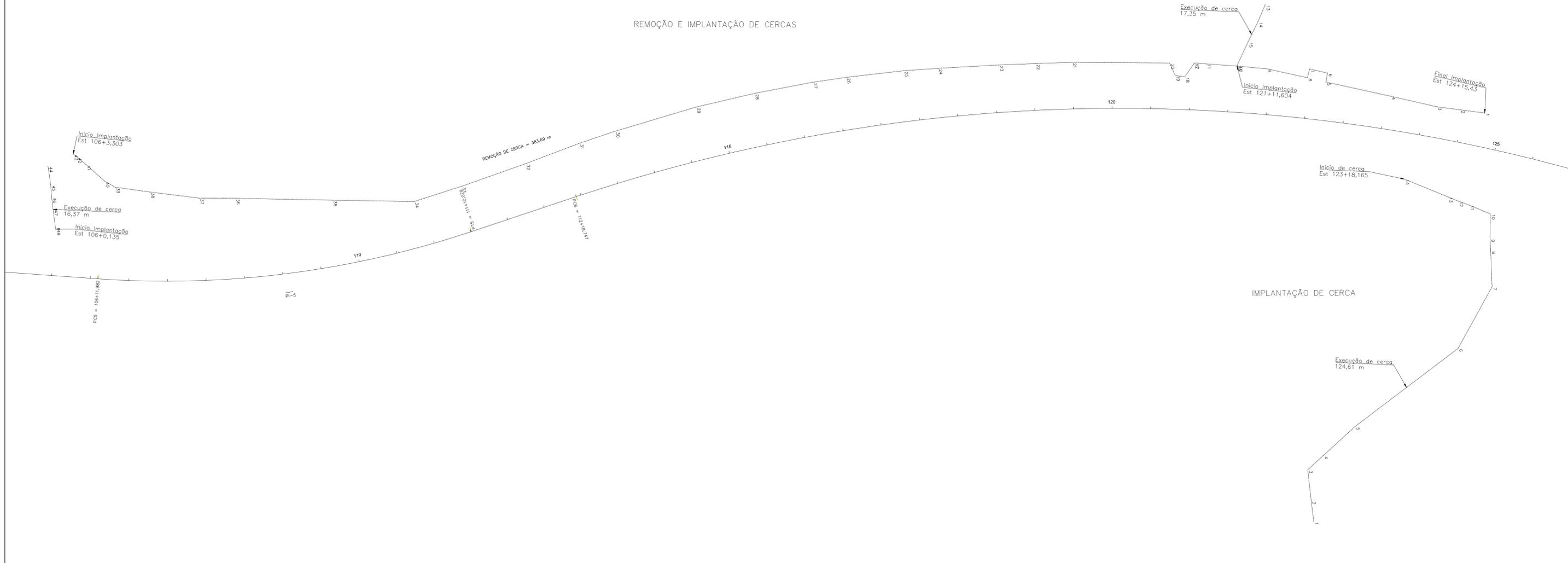
ROBERTO FARIA RIVELLI:74 621106600
 Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00"
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LEGENDA

- NIVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
- PISTA DE ROLAMENTO
- PISTA DE CAMINHADA

	ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238		
	MEMÓRIA DA 6ª PAVIMENTAÇÃO FORTUNA DE MINAS - MG ESTRADA ÁREAS DE PAVIMENTO (PISTA DE CAMINHADA E PISTA DE ROLAMENTO) PLANTA GERAL		
ESCALA 1:500	Nº DO PROJETO BEC-069-CM_FORTUNA_6*MP_ESTRADA		REVISÃO 0

REMOÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE CERCAS



NOTAS:

1 - Toda as coordenadas aqui descritas estão geo-referenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 45° WGR, tendo o Datum SIRGAS2000 como parâmetros. Todos os ângulos, distâncias áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.

2 - Memórias de cálculo anexas.

**ROBERTO
FARIA
RIVELLI:74
621106600**

Assinado digitalmente por ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=36047562000138, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROBERTO FARIA RIVELLI:74621106600
 Razão: Eu estou aprovando este documento
 Localização:
 Data: 2025.09.02 11:02:26-03'00"
 Foxit PDF Reader Versão: 2025.1.0

LEGENDA

- NIVEL DO TERRENO APÓS LIMPEZA
- NIVEL NESTA MEDIÇÃO
- EXECUÇÃO DE CERCAS



ESTRADA DE LIGAÇÃO AMG-0350 A MG-238



MEMÓRIA DA 6ª MEDIÇÃO DE CERCAS FORTUNA DE MINAS - MG ESTRADA REMOÇÃO E CONSTRUÇÃO DE CERCAS PLANTA GERAL		REFERENCIA: INDICADOS
ESCALA 1:500	Nº DO PROJETO BEC-069-CM_FORTUNA_6*MP_ESTRADA	DATA: 04/08/2025 PRANCHA: 01/01 REVISÃO: 0