

28/09/2023, 13:15

sistemas.wayssystemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/



FORMULÁRIO DE MEDIÇÕES

RELATÓRIO PARCIAL (SITUAÇÃO: APROVADA PELO CONSORCIO)

Enviado por Márcio Antônio do Carmo em 19/09/2023 - 13:40

Registro: 19/09/2023												
Obra: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA												
Local: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA												
OBSERVAÇÕES												
Enviada por Márcio Antônio do Carmo (FORNECEDOR) em 19/09/2023 às 13:40												

ITEM		DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	QUANTIDADE MEDIDA		VALOR MEDIDO					SALDO (BDI)		SALDO (ADMC)
								NESTA MEDIÇÃO	ACUMULADA	VALOR PREVISTO (BDI)	VALOR PREVISTO (ADMC)	NESTA MEDIÇÃO (BDI)	NESTA MEDIÇÃO (ADMC)	ACUMULADA (BDI)	ACUMULADA (ADMC)		
01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO																
01.01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - para obras que exigem a utilização de grande quantidade de equipamentos e são executadas em centros urbanos ou próximos de centros urbanos. Obs.: Não se aplica aos serviços de tapa Buracos.																
01.01.03	OBRAS DE VALOR ACIMA DE R\$ 3000,001,00 - MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA PAVIMENTAÇÃO, EXCLUSIVE PARA TAPA-BURACOS		%	0,2	R\$ 81.450,179,25	R\$ 166.536,094,60	R\$ 33.307,218,92	0,2	0,60003931964	R\$ 33.307,218,92	R\$ 43.749,032,06	R\$ 2.548,31	R\$ 2.666,55	R\$ 20.002,81	R\$ 22.758,22	R\$ 33.287,216,11	R\$ 43.726,273,84
02.04	CONTAINER 6,00 m x 2,30 m x 2,82 m COM ISOLAMENTO TÉRMICO																
02.04.02	ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO E SANITÁRIO		mês	72	R\$ 676,17	R\$ 858,40	R\$ 61.804,80	14	70	R\$ 61.804,80	R\$ 63.946,80	R\$ 12,017,60	R\$ 12.434,10	R\$ 60,088,00	R\$ 62.170,50	R\$ 1.716,80	R\$ 1.776,30
02.04.03	VESTIÁRIO		mês	64	R\$ 471,54	R\$ 598,62	R\$ 38.311,68	10	58	R\$ 38.311,68	R\$ 39.639,68	R\$ 5,986,20	R\$ 6.183,70	R\$ 34,719,96	R\$ 35.923,46	R\$ 3.591,72	R\$ 3.716,22
02.04.04	REFEITÓRIO		mês	48	R\$ 471,54	R\$ 598,62	R\$ 28.733,76	8	48	R\$ 28.733,76	R\$ 29.729,76	R\$ 4.788,96	R\$ 4.954,96	R\$ 28.733,76	R\$ 29.729,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00
02.04.06	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER		un	25	R\$ 400,36	R\$ 508,26	R\$ 12.706,50	12	12	R\$ 12.706,50	R\$ 13.147,00	R\$ 6,099,12	R\$ 6.310,56	R\$ 6,099,12	R\$ 6.310,56	R\$ 6,607,38	R\$ 6.836,44
02.06	SINALIZAÇÃO/SEGURANÇA																
02.06.02	PLACA 0,50 m x 0,50 m DUPLA FACE CHAPA GALVANIZADA 22 EM CAVALETE		un/mês	120	R\$ 17,95	R\$ 22,79	R\$ 2.734,80	18	102	R\$ 2.734,80	R\$ 2.829,60	R\$ 410,22	R\$ 424,44	R\$ 2.324,58	R\$ 2.405,16	R\$ 410,22	R\$ 424,44
02.06.06	SINALIZADOR ELET.MONOLIGHT LED 60 A 70 FLASHES/MIN		un	150	R\$ 90,80	R\$ 115,27	R\$ 17.290,50	50	150	R\$ 17.290,50	R\$ 17.890,50	R\$ 5.763,50	R\$ 5,963,50	R\$ 17.290,50	R\$ 17.890,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00
04	TRABALHOS EM TERRA																
04.03	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA																
04.03.01	EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA		m³	27084,94	R\$ 5,86	R\$ 7,44	R\$ 201.511,95	2708,49	27084,9	R\$ 201.511,95	R\$ 208.554,04	R\$ 20.151,17	R\$ 20.855,37	R\$ 201.511,66	R\$ 208.553,73	R\$ 0,30	R\$ 0,31
04.05	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA																
04.05.01	DMT <= 1 KM		m³	26023,96	R\$ 3,08	R\$ 3,91	R\$ 101.753,68	2602,39	26023,96	R\$ 101.753,68	R\$ 105.397,04	R\$ 10.175,34	R\$ 10.539,68	R\$ 101.753,68	R\$ 105.397,04	R\$ 0,00	R\$ -0,00
05	DRENAGEM URBANA																
05.08	BUEIRO TUBULAR																
05.08.08	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTC Ø 0,80 M - BOCA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)		UN	19	R\$ 1.601,88	R\$ 2.033,59	R\$ 38.638,21	13	19	R\$ 38.638,21	R\$ 39.977,33	R\$ 26.436,67	R\$ 27.352,91	R\$ 38.638,21	R\$ 39.977,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00
05.08.09	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTC Ø 1,00 M - BOCA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)		UN	2	R\$ 2.489,31	R\$ 3.160,17	R\$ 6.320,34	1	2	R\$ 6.320,34	R\$ 6.539,42	R\$ 3.160,17	R\$ 3.269,71	R\$ 5.183,76	R\$ 6.539,42	R\$ 1.126,58	R\$ 0,00
05.08.10	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTC Ø 1,20 M - BOCA (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)		UN	10	R\$ 3.649,68	R\$ 4.633,27	R\$ 46.332,70	5	10	R\$ 46.332,70	R\$ 47.938,60	R\$ 23.166,35	R\$ 23.969,30	R\$ 33.334,30	R\$ 47.938,60	R\$ 12.998,40	R\$ 0,00



28/09/2023, 13:15

sistemas.wayssystemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

05.08.11*	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO. BSTD 01 500 M - BOCA/EXECUÇÃO. INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	UN	10	R\$ 6.731,24	R\$ 8.545,31	R\$ 85.453,10	R\$ 88.414,80	R\$ 17.090,62	R\$ 17.682,96	R\$ 85.453,10	R\$ 88.414,80	R\$ -0,00	R\$ 0,00
05.09	BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (ADUELAS)												
05.09.01	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERIMG. PARA ALTURA DE ATERRRO DE 0 A 5,00 M. BSCC (2,00 X 2,00)M - CORPO (EXECUÇÃO. INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	m	18,21	R\$ 3.258,94	R\$ 4.137,23	R\$ 75.338,96	R\$ 77.950,09	R\$ 75.338,96	R\$ 77.950,09	R\$ 75.338,96	R\$ 77.950,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00
05.09.02	BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO PADRÃO DERIMG. PARA ALTURA DE ATERRRO DE 0 A 5,00 M. BSCC (2,00 X 2,00)M - BOCA (EXECUÇÃO. INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	un	2	R\$ 5.213,30	R\$ 6.618,29	R\$ 13.236,58	R\$ 13.695,34	R\$ 13.236,58	R\$ 13.695,34	R\$ 13.236,58	R\$ 13.695,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00
05.16	DRENAGEM COMPLEMENTAR												
05.16.01	CAIXA COLETORA DE SARIETA - CCS 02 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	21	R\$ 3.012,81	R\$ 3.824,76	R\$ 80.319,96	R\$ 83.103,72	R\$ 11.474,28	R\$ 11.871,96	R\$ 85.020,92	R\$ 87.274,44	R\$ 15.239,04	R\$ 15.829,28
05.16.02	CAIXA COLETORA DE SARIETA - CCS 06 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3	R\$ 3.891,08	R\$ 4.939,73	R\$ 14.819,19	R\$ 15.332,82	R\$ 14.819,19	R\$ 15.332,82	R\$ 14.819,19	R\$ 15.332,82	R\$ -0,00	R\$ 0,00
05.16.04	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 01 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	5	R\$ 191,96	R\$ 243,69	R\$ 1.218,45	R\$ 1.260,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.218,45	R\$ 1.260,70
05.16.05	DISSIPADOR DE ENERGIA - DES 03 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	8	R\$ 272,02	R\$ 345,33	R\$ 2.762,64	R\$ 2.858,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.762,64	R\$ 2.858,32
05.16.08	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 05 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	2	R\$ 2.319,38	R\$ 2.944,45	R\$ 5.888,90	R\$ 6.093,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.888,90	R\$ 6.093,00
05.16.09	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 06 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	3	R\$ 2.975,55	R\$ 3.777,47	R\$ 11.332,41	R\$ 11.725,17	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.332,41	R\$ 11.725,17
05.16.10	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 07 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	3	R\$ 4.264,64	R\$ 5.413,97	R\$ 16.241,91	R\$ 16.804,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 16.241,91	R\$ 16.804,83
05.16.11	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 10 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	1	R\$ 5.566,96	R\$ 7.067,26	R\$ 7.067,26	R\$ 7.312,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.067,26	R\$ 7.312,21
05.16.14	VALETA DE PROTEÇÃO DE CORTES COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPC 04 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	2352,5	R\$ 77,28	R\$ 98,11	R\$ 230.803,78	R\$ 238.802,28	R\$ 19.622,00	R\$ 20.302,00	R\$ 19.622,00	R\$ 20.302,00	R\$ 211.181,78	R\$ 218.500,28
05.16.15	VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERRÇOS COM REVESTIMENTO DE CONCRETO - VPA 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	302,5	R\$ 99,70	R\$ 126,57	R\$ 38.287,43	R\$ 39.612,38	R\$ 38.287,43	R\$ 39.612,38	R\$ 38.287,43	R\$ 39.612,38	R\$ -0,00	R\$ 0,00
06	PAVIMENTAÇÃO												
06.04	BASE ESTABILIZADA GRANULOMÉTRICAMENTE												
06.04.02	COM BRITA BICA CORRIDA (AGREGADO DE PEDREIRA)	m²	10696,63	R\$ 183,12	R\$ 232,47	R\$ 2.486.645,58	R\$ 2.572.860,41	R\$ 232.470,00	R\$ 240.530,00	R\$ 1.475.793,95	R\$ 1.526.961,41	R\$ 1.010.851,63	R\$ 1.045.899,00
06.06.02	DMT > 10 km	t x km	496213,03	R\$ 0,83	R\$ 1,05	R\$ 521.023,68	R\$ 540.872,20	R\$ 98.316,96	R\$ 102.062,37	R\$ 199.746,86	R\$ 207.356,26	R\$ 321.276,83	R\$ 333.515,94
06.09	IMPRIMAÇÃO												
06.09.01	IMPRIMAÇÃO EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	m²	53475,53	R\$ 7,87	R\$ 9,99	R\$ 534.220,54	R\$ 552.536,98	R\$ 71.928,00	R\$ 74.448,00	R\$ 71.928,00	R\$ 74.448,00	R\$ 462.292,54	R\$ 478.488,98
06.10	PINTURA												
06.10.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	m²	54475,53	R\$ 2,39	R\$ 3,04	R\$ 165.605,61	R\$ 171.053,16	R\$ 21.888,00	R\$ 22.608,00	R\$ 21.888,00	R\$ 22.608,00	R\$ 143.717,61	R\$ 148.445,16
06.11	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE												
06.11.01	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	m³	2089,32	R\$ 1.370,82	R\$ 1.740,25	R\$ 3.635.939,13	R\$ 3.761.966,91	R\$ 501.192,00	R\$ 518.564,16	R\$ 501.192,00	R\$ 518.564,16	R\$ 3.134.747,13	R\$ 3.243.402,75
09.06	SERVÇOS COMPLEMENTARES - CERCAMENTO												
09.06.01	CERCA DE ARAME FARPADO; TIPO:CC-A-01(COM 4 FIOS E MOURO DE MADEIRA COM	M	9365	R\$ 14,48	R\$ 18,39	R\$ 172.222,35	R\$ 178.122,30	R\$ 38.619,00	R\$ 39.942,00	R\$ 120.638,40	R\$ 124.771,20	R\$ 51.583,95	R\$ 53.351,10

28/09/2023, 13:15

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

09.06.02	ESPAÇAMENTO DE 2,5METROS) (EXECUÇÃO INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	7820	R\$ 7,34	R\$ 9,32	R\$ 72,882,40	1700	5841	R\$ 72,882,40	R\$ 75,463,00	R\$ 15,844,00	R\$ 16,405,00	R\$ 54,438,12	R\$ 56,365,65	R\$ 18,444,28	R\$ 19,097,35
14	SERVICOS TÉCNICOS															
14.01	TOPOGRAFIA															
15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL															
15.01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - % BASEADA ACORDÃO 2.622/2013 DO TCU SOBRE SOMA DOS ITENS 1 a 14	%	6,55	R\$ 132.737,097,60	R\$ 168.509.745,40	R\$ 1.103.738.832,37	6,55	19,650509064	R\$ 1.103.738.832,37	R\$ 1.141.993.663,94	R\$ 83.624,21	R\$ 87.504,18	R\$ 349.970,08	R\$ 369.838,72	R\$ 1.103.388.862,29	R\$ 1.141.623.825,22
										TOTAL:	R\$ 1.374.454,83	R\$ 1.423.446,04	R\$ 5.499.368,43	R\$ 5.824.570,20		

Luz Henrique da Silva Borges
Fiscal de Obras - CIMVALPI
CREA 2.068789/2023
Aprovação: 28/09/2023

PEDRO MARTINO ZEFERINO
Fiscal de Obras - SANTO ANTONIO DO GRAMA
CREA 131.103/D

Ludiano Xavier de Castro
RT de Execução - CONSORCIO 31 - SOLOCAP-CONEPP
CREA 58764/D

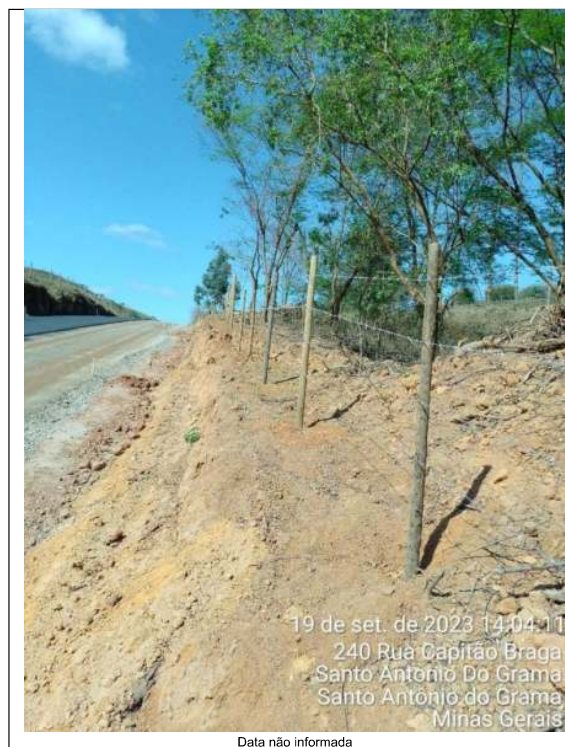




RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

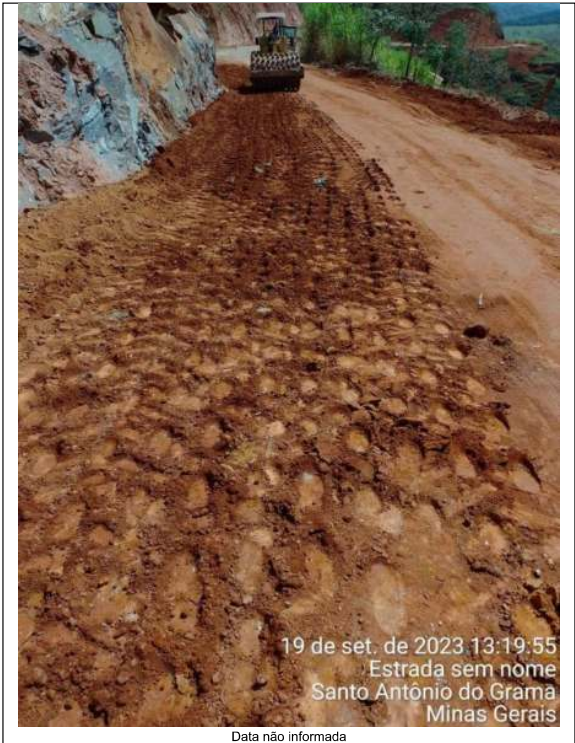
Nº 0089	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 20/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
6	OPERADOR	7	MOTORISTA
2	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
6	AJUDANTE	1	GREIDISTA
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ESCAVADEIRA		
1	ROLO DE PNEU		
1	PÁ CARREGADEIRA		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
5	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	CARRETA BASCULANTE		
1	RETROESCAVADEIRA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	EXECUÇÃO DE CERCA	E107 A E120	
2	UMECTAÇÃO		
3	SINALIZAÇÃO		
4	CARGA/TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO DE MATERIAL	CASCALHO, BICA CORRIDA	
5	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
6	EXECUÇÃO/REGULARIZAÇÃO DE SUB-BASE	E71A E74 E89 A E91	
7	ABERTURA DE CANALETA (SARJETA)	E28 A E35	

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)





Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

OCORRÊNCIAS		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA	
EQUIPE E05 19/09/2023		OBSERVAÇÕES
MUNICÍPIO		CONFERÊNCIA
Obs.		CONSÓRCIO (Reprovado)
		Obs.: *RDO REPROVADO, LANÇADO DIA 19/08/23 DUAS VEZES.
ASSINATURAS		
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D		



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0088	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 20/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	OPERADOR DE ESPARGIDOR	1	ENCARREGADO DE OBRAS
1	MESISTA	1	OPERADOR
1	MOTORISTA	2	RASTELEIRO
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ROLO LISO		
1	VIBROACABADORA		
1	ESPARGIDOR		
1	VEÍCULO DE APOIO		
5	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	ROLO COMBINADO (CHAPA/PNEU)		
	TAREFAS REALIZADAS		
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	APLICAÇÃO/COMPACTAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA		
2	PINTURA DE LIGAÇÃO		
3	SINALIZAÇÃO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)





OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E04 19/09/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 20/09/2023 - 10:03)
Obs.:	Obs.: *Drenagem: valetas sendo executadas nas Est. 28 a Est. 38. *Asfalto: Capa asfáltica nas Est. 94 ate Est. 119. *Topografia: Nivelamento para capa asfáltica do lado direito da Est. 94 até Est. 119. *Terraplenagem: Transporte de material (cascalho) de pedreira para depósito Est. 278. Aterro base nas Est. 68 até Est. 91. *Até o momento não foi as placas de identificação da obra.
ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T –SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D	

28/09/2023, 13:16

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

 CIMVALPI CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA		RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO	
Nº 0087		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	
CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		Nº CREA-MG: 59784/D	
UF:		Nº DA ART:	
COORDENADAS:		IMPRATICÁVEL	
DATA: 19/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	OPERADOR DE ESPARGIDOR	1	ENCARREGADO DE OBRAS
1	MESISTA	1	OPERADOR
1	MOTORISTA	2	RASTELEIRO
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ROLO LISO		
1	VIBROACABADORA		
1	ESPARGIDOR		
1	VEÍCULO DE APOIO		
5	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	ROLO COMBINADO (CHAPA/PNEU)		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	PINTURA DE LIGAÇÃO		
2	SINALIZAÇÃO		
3	APLICAÇÃO/COMPACTAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA		
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)			
 18 de set de 2023 5:46:29 PM 240 Rua Capitão Braga Santo Antonio Do Grama Santo Antônio do Grama Minas Gerais Data não informada			
 18 de set de 2023 5:46:20 PM 240 Rua Capitão Braga Santo Antonio Do Grama Santo Antônio do Grama Minas Gerais Data não informada			
 18 de set de 2023 5:52:49 PM 240 Rua Capitão Braga Santo Antonio Do Grama Santo Antônio do Grama Minas Gerais Data não informada			
 18 de set de 2023 5:46:29 PM 240 Rua Capitão Braga Santo Antonio Do Grama Santo Antônio do Grama Minas Gerais Data não informada			
 18 de set de 2023 5:26:55 PM 240 Rua Capitão Braga Santo Antonio Do Grama Santo Antônio do Grama Minas Gerais Data não informada			
OCORRÊNCIAS			
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
OBSERVAÇÕES			
EQUIPE E04 18/09/2023			
CONFERÊNCIA			
MUNICÍPIO			
CONSORCIO (Aprovado em 20/09/2023 - 08:33)			
Obs.:			
Obs.: *Drenos: Valetas da Est. 92 a Est. 97 e Est. 28 a Est. 38. *Topografia: Conferência de greide das Est. 179 até Est. 196 e realizando conferência de medição. *Terraplenagem: Transporte de matacos área solo mole e transporte cascalho para estoque Est. 278. *Asfalto: Aplicação de capa nas Est. 104 a Est. 118 (meia pista lado esquerdo). *PLACAS DA OBRA ABRE O PRESENTE MOMENTO NÃO FORAM REESINTALADAS.			
ASSINATURAS			

https://sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/



Luiz Henrique da Silva Borges
Fiscal de Obras - CIMVALPI
CREA 208579/D

PEDRO MARTINO ZEFERINO
Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA
CREA 137.103/D

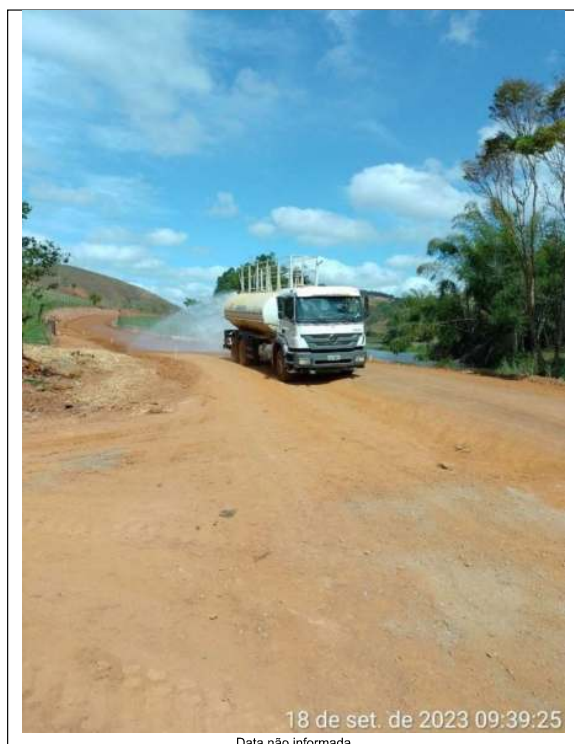
Luciano Xavier de Castro
RT de Execução - CONSÓRCIO 3T -SOLOCAP-CONEP
CREA 59784/D





RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0086		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
CIDDE:				PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				UF:		COORDENADAS:	
DATA: 19/09/2023		SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
MANHÃ		✓					
TARDE		✓					
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1		AUXILIAR DE ENGENHARIA		1		ENCARREGADO DE OBRAS	
4		OPERADOR		6		MOTORISTA	
1		PEDREIRO		1		TOPOGRAFO	
6		AJUDANTE		1		GREIDISTA	
QTDE				EQUIPAMENTO			
1		ESCAVADEIRA					
1		ROLO DE PNEU					
1		PÁ CARREGADEIRA					
2		VEÍCULO DE APOIO					
1		CAMINHÃO PIPA					
4		CAMINHÃO BASCULANTE					
1		CARRETA BASCULANTE					
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.		DESCRIÇÃO		OBSERVAÇÕES			
1		EXECUÇÃO DE CANALETA (SARJETA)		E94 A E96			
2		SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO					
3		SINALIZAÇÃO					
4		UMECTAÇÃO					
5		LANÇAMENTO DE MATACO		E284 A E285			
6		CARGA/TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO DE BGS					
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)							





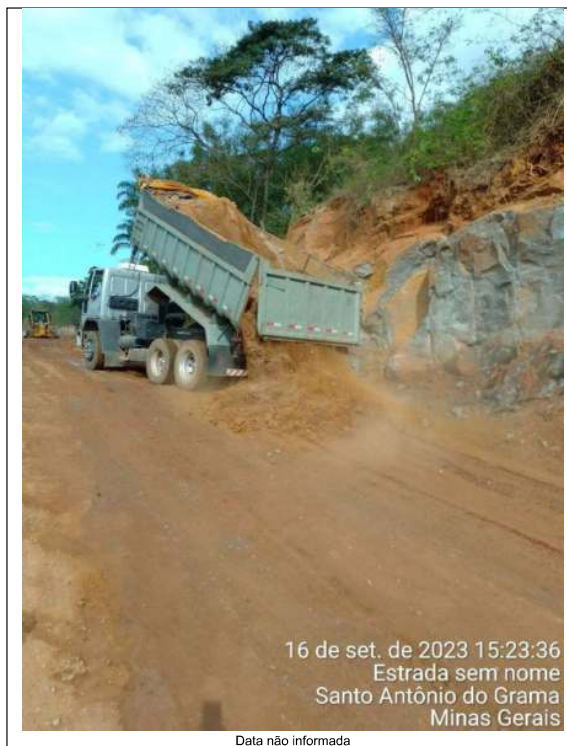
OCORRÊNCIAS		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA	
EQUIPE E05 18/09/2023		OBSERVAÇÕES
MUNICÍPIO		CONFERÊNCIA
Obs.:		CONSÓRCIO (Aprovado em 19/09/2023 - 16:36) Obs.: *Drenos (valetas). Executando da Est. 92 a Est. 97 e Est. 28 a Est. 38. *Topografia: Conferencia greides da Est. 179 até Est.196. Realizando conferencia de medição. *Terraplenagem: Transporte de matacos área solo mole e transporte cascalho para estoque Est. 278. *Asfalto: Aplicação de capa nas Est. 104 a Est. 118, meia pista lado esquerdo. *PLACAS DA OBRA NÃO FORAM INSTALADAS.
Assinaturas		
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTONIO DO GRAMA CREA 137.103/D
		Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D

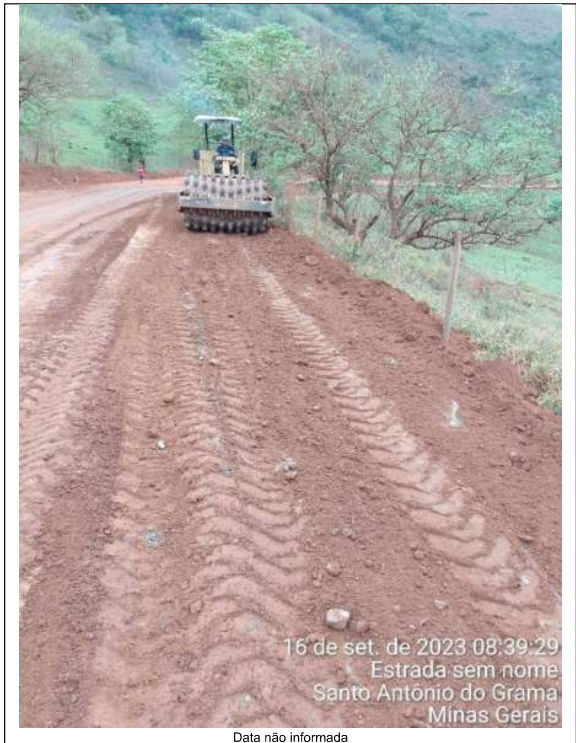


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0085	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 18/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
3	OPERADOR	3	MOTORISTA
1	GREIDISTA		
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ESCAVADEIRA		
1	ROLO DE PNEU		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
2	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	EXECUÇÃO/REGULARIZAÇÃO DE SUB BASE	E03 A E49	
2	SINALIZAÇÃO		
3	EXECUÇÃO DE ATERRO	E88 A E91	
4	LIMPEZA MECÂNICA DE MATERIAL DETONADO		
5	UMECTAÇÃO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)







OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 16/09/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 19/09/2023 - 09:22)
Obs.:	Obs.: *Conforme executado em campo. *Necessidade de tratamento nos bordos da pista. Compactação e cascalhamento.
ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSORCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D	

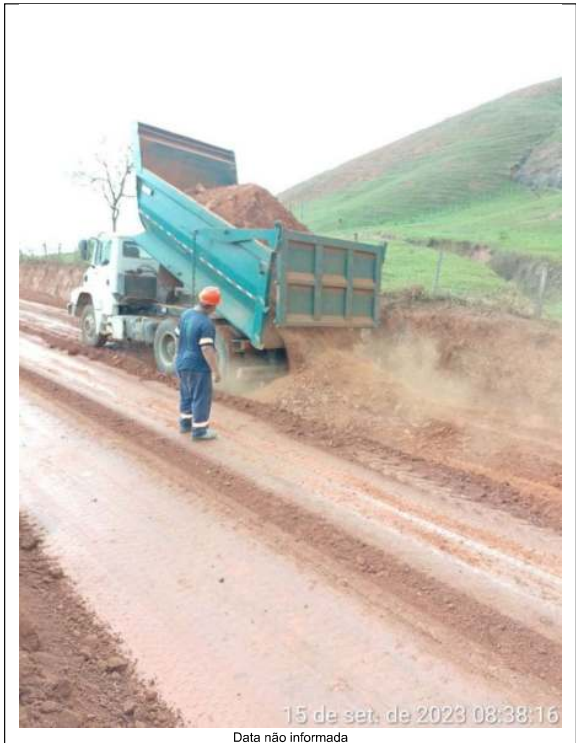


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0084	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 16/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
4	OPERADOR	3	MOTORISTA
1	PEDREIRO	1	TOPÓGRAFO
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ESCAVADEIRA		
1	ROLO DE PNEU		
1	PÁ CARREGADEIRA		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
2	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	LIMPEZA MECÂNICA DE MATERIAL DETONADO		
2	UMECTAÇÃO		
3	EXECUÇÃO DE ATERRO E REATERRO	E328 A E333	
4	EXECUÇÃO DE CANALETA	E95 A E96	
5	CARGA/TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE BGS		
6	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
7	SINALIZAÇÃO		
8	EXECUÇÃO DE GREIDE	E90 A E92	
9	LANÇAMENTO DE MATAÇO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)







15 de set. de 2023 15:45:13
Estrada sem nome
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais
Data não informada

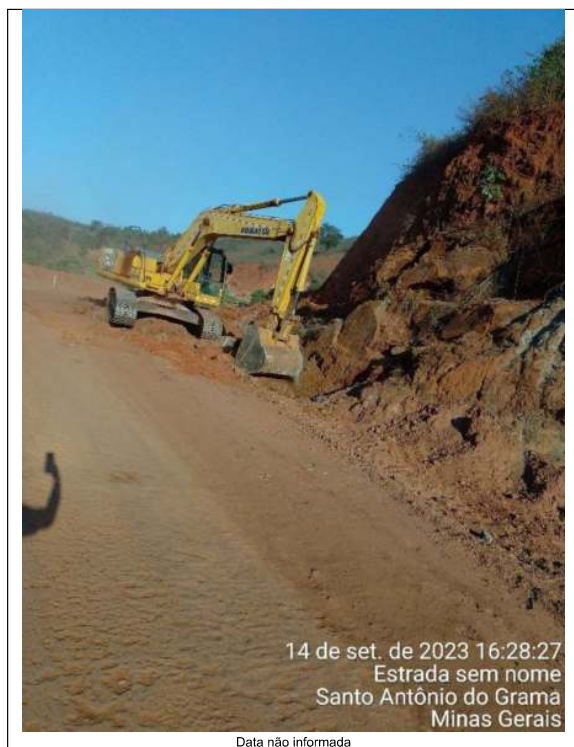
OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 15/09/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 18/09/2023 - 13:59)
Obs.:	Obs.: *Drenos: Sendo construído valetas de proteção da Est. 92 até Est. 98. Construção de caixa de bueiro na Est. 290. *Topografia: Nivelamento para cascalho nas Est. 324 até Est. 333 e Locação nas Est. 11 a Est. 12 (local das aduelas). *Cerca: Sendo construída nas Est. 106 até Est. 120. *Terraplenagem: Regularização nas Est. 325 a Est. 333. Limpeza da Est. 295 até Est. 305. Rebaixo de greide nas Est. 88 a Est. 91.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D	

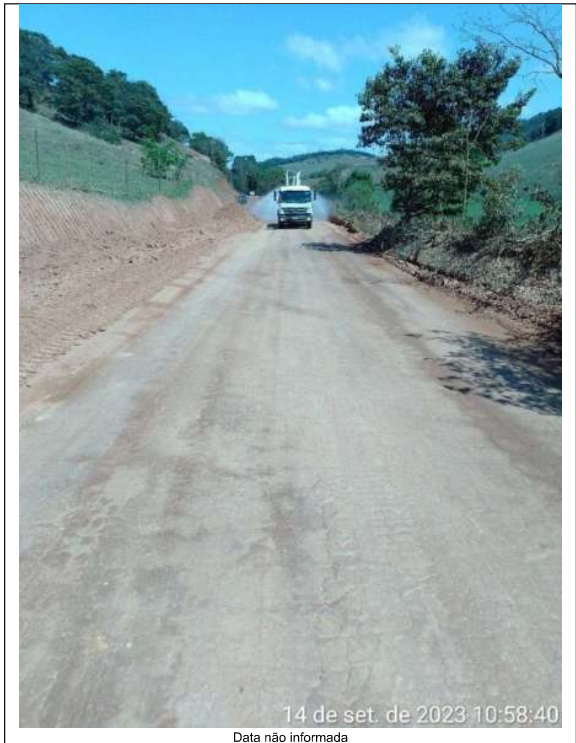
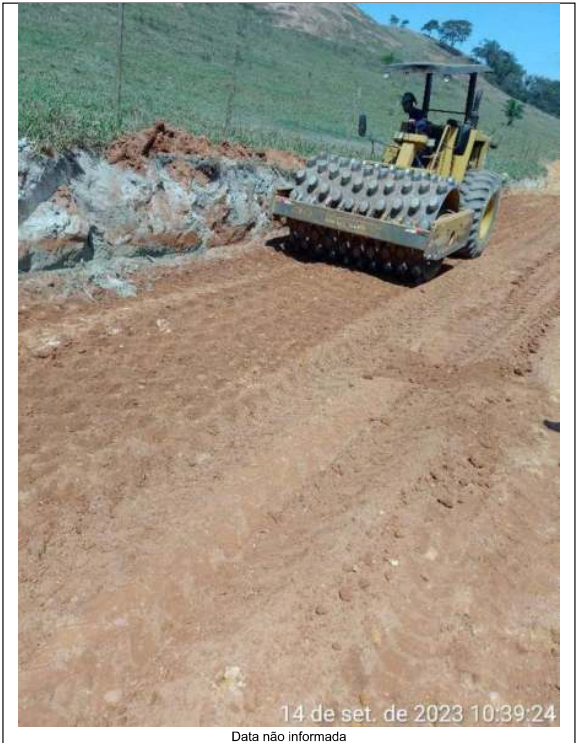


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0083	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 15/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
4	OPERADOR	3	MOTORISTA
1	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
5	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ESCAVADEIRA		
1	ROLO DE PNEU		
1	PÁ CARREGADEIRA		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
2	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
2	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CRISTA DE BANQUETA	E204 A E206	
3	CARGA/TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO DE BICA CORRIDA		
4	LANÇAMENTO DE MATAÇO		
5	EXECUÇÃO DE CAIXA DE BUEIRO	B290 LD	
6	EXECUÇÃO DE CAMADA DE REFORÇO	E317 A A320	
7	UMECTAÇÃO		
8	LIMPEZA MECÂNICA DE MATERIAL DETONADO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)







Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 14/09/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO			CONFERÊNCIA	
Obs.:			CONSÓRCIO (Aprovado em 18/09/2023 - 08:51)	
				Obs.: *Drenagem: Construção de canaletas nas banquetas. Construção de ala e caixa de bueiro, Est. 290. *Cerca: Sendo executada nas Est. 106 até 120. *Topografia: Nivelamento de via Est. 313 a Est. 335. *Terraplenagem: Limpeza de fogo detonado nas Est. 70 a Est. 74 e Est. 086 a Est. 92. *Corte e aterro da Est. 326 até 334. Limpeza da Est. 295 até Est. 313. **Observação: As placas de identificação da obra foram retiradas e até o presente momento não foi recolocado.
			ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA			PEDRO MARTINO ZEFERINO	Luciano Xavier de Castro
Luiz Henrique da Silva Borges			Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA	RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP
Fiscal de Obras - CIMVALPI			CREA 208579/D	CREA 59784/D
CREA 208579/D				



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0082		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER		
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D		
CIDDE:				PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:		
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				UF:		COORDENADAS:		
DATA: 14/09/2023		SOL ☀		NUBLADO ☁	CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☔		
MANHÃ		✓						
TARDE		✓						
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO			QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1		AUXILIAR DE ENGENHARIA			1		ENCARREGADO DE OBRAS	
4		OPERADOR			4		MOTORISTA	
1		PEDREIRO			1		TOPOGRAFO	
5		AJUDANTE						
QTDE		EQUIPAMENTO						
1		ESCAVADEIRA						
1		ROLO DE PNEU						
1		PÁ CARREGADEIRA						
2		VEÍCULO DE APOIO						
1		CAMINHÃO PIPA						
2		CAMINHÃO BASCULANTE						
1		CARRETA BASCULANTE						
1		RETROESCAVADEIRA						
1		MOTONIVELADORA						
		TAREFAS REALIZADAS						
NÚMERO DE T.R.		DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES			
1		COLETA DE AMOSTRA P/ ENSAIOS			EMPRESA RESPONSÁVEL MARCOS MENDES CONSULTORIA			
2		SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO						
3		UMECTAÇÃO						
4		LIMPEZA MECÂNICA			(MATERIAL DE DETONAÇÃO)			
5		CARGA/TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE BGS						
6		REBAIXAMENTO DE PISTA			(PREPARAÇÃO PARA CAMADA DE REFORÇO) E321 A E323			
7		EXECUÇÃO DE SUB BASE			INCLUINDO LANÇAMENTO DE CASCALHO E268 A E278			
8		EXECUÇÃO DE CANALETA DE CRISTA DA BANQUETA			E204 A E206			
9		LANÇAMENTO DE MATACO						
10		SINALIZAÇÃO						
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)								



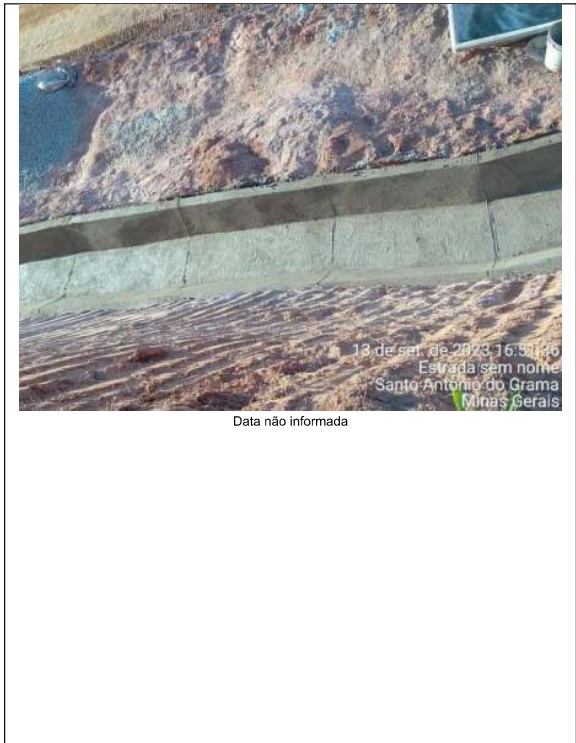
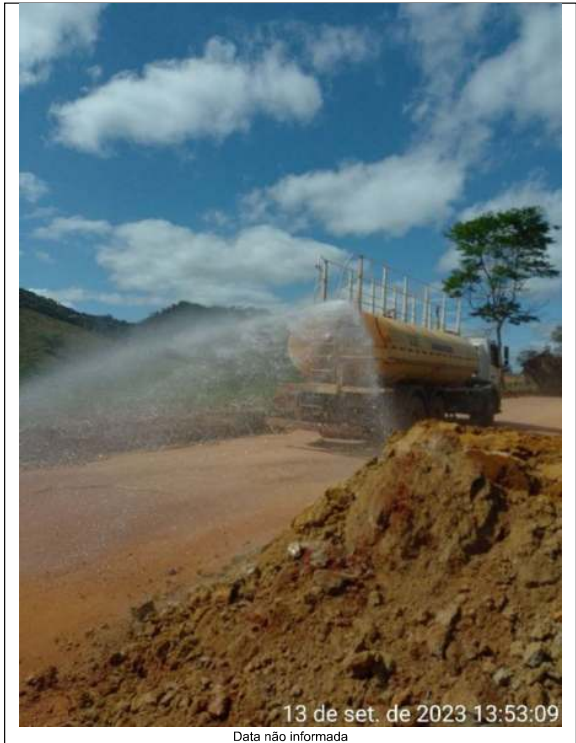
Data não informada



13 de set. de 2023 14:09:27

Data não informada









Data não informada

OCORRÊNCIAS		
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES		
EQUIPE E05 13/09/2023 A SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA INFORMOU A CIMVALPI QUE ATÉ O DIA 26/09/2023 A CEMIG IRÁ REALIZAR A REMOÇÃO DOS POSTES DE ENERGIA NA REGIÃO DAS ESTACAS E209 E E280.		
CONFERÊNCIA		
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 15/09/2023 - 08:42)	
Obs.:	Obs.: *Drenagem: Execução de canaletas na banqueta da Est. 203 a Est.207. *Cerca: Em execução na Est. 206 até Est. 220. *Topografia: Locação de Est. na area do rebaixo e nivelamento de sub. base. *Construção de caixa e ala do bueiro nas Est. 290. *Terraplenagem: Cascalho nas Est. 290 a 230, retirada material saturado nas Est. 230 a Est. 320. Transporte camada de reforço Est 300 a Est. 320. Transporte de material limpeza do fogo. *DISSIPADOR DE ENERGIA FORA DO PADRÃO.	
ASSINATURAS		
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEPP CREA 59784/D		

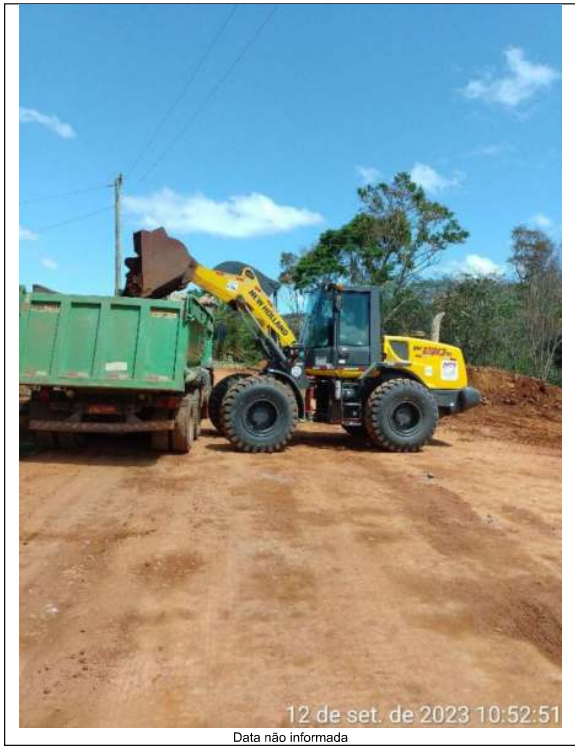


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0081		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D			
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:			
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:		COORDENADAS:			
DATA: 13/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☔			
MANHÃ	✓						
TARDE	✓						
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO			
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA		1	ENCARREGADO DE OBRAS			
4	OPERADOR		2	MOTORISTA			
2	PEDREIRO		1	TOPÓGRAFO			
5	AJUDANTE						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
1	ROLO DE PNEU						
1	COMPACTADOR DE SOLO						
2	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
1	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	RETROESCAVADEIRA						
1	MOTONIVELADORA						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES			
1	EXECUÇÃO DE BUEIRO			B286			
2	SINALIZAÇÃO						
3	EXECUÇÃO DE BASE			E268 A E278			
4	UMECTAÇÃO						
5	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CRISTA DA BANQUETA			E0 A E08			
6	LANÇAMENTO DE CASCALHO			E268 A E278			
7	COMPACTAÇÃO DE MANILHAS			B290			
8	EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO			E290 LE			
9	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO						

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)





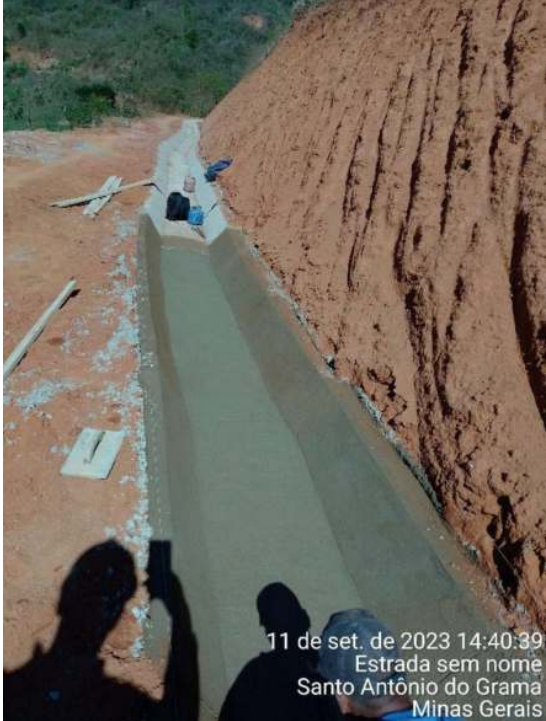
OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 12/09/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 14/09/2023 - 09:13)
Obs.:	Obs.: *Drenagem: canaletas de crista da banquetta nas Est. 01 a Est. 08, (concluída faltando somente a escada). *Topografia: Nivelamento e locação de bordos nas Est. 68 até 79. *Cerca: Início nas Est. 107 até 126. *Terraplenagem: Preparação para locação de bueiro na Est. 286 e Est. 290. Cascalhamento nas Est. 268 até Est. 279.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEPP CREA 59784/D	



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0080		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D			
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:			
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:		COORDENADAS:			
DATA: 12/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☔			
MANHÃ	✓						
TARDE	✓						
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO			
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA		1	ENCARREGADO DE OBRAS			
3	OPERADOR		2	MOTORISTA			
2	PEDREIRO		1	TOPOGRAFO			
6	AJUDANTE						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
1	COMPACTADOR DE SOLO						
2	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
1	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	RETROESCAVADEIRA						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES			
1	SINALIZAÇÃO						
2	COMPACTAÇÃO DE MANILHAS			B290			
3	EXECUÇÃO DE BUEIRO			B290 B286			
4	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CRISTA DA BANQUETA						
5	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO						
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)							



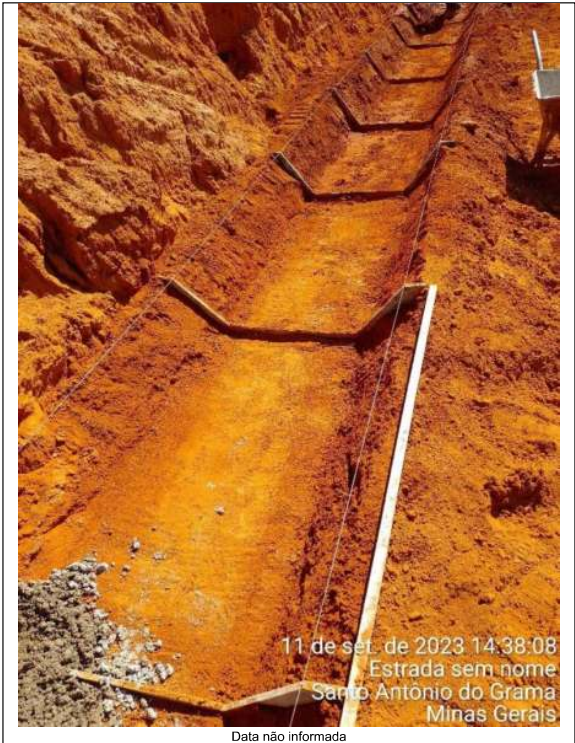
11 de set. de 2023 14:40:39
Estrada sem nome
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

Data não informada



11 de set. de 2023 13:47:15

Data não informada



OCORRÊNCIAS		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA	
EQUIPE E05 11/09/2023		OBSERVAÇÕES
MUNICÍPIO		CONFERÊNCIA
Obs.:		CONSÓRCIO (Aprovado em 13/09/2023 - 08:29)
		Obs.: *Drenagem: Construção e canaletas da Est.0 até Est. 08 e da Est. 203 até Est. 208, *Terraplenagem: Construção de bueiros e transporte de materiais de pedreiras.
		ASSINATURAS
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
		Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D

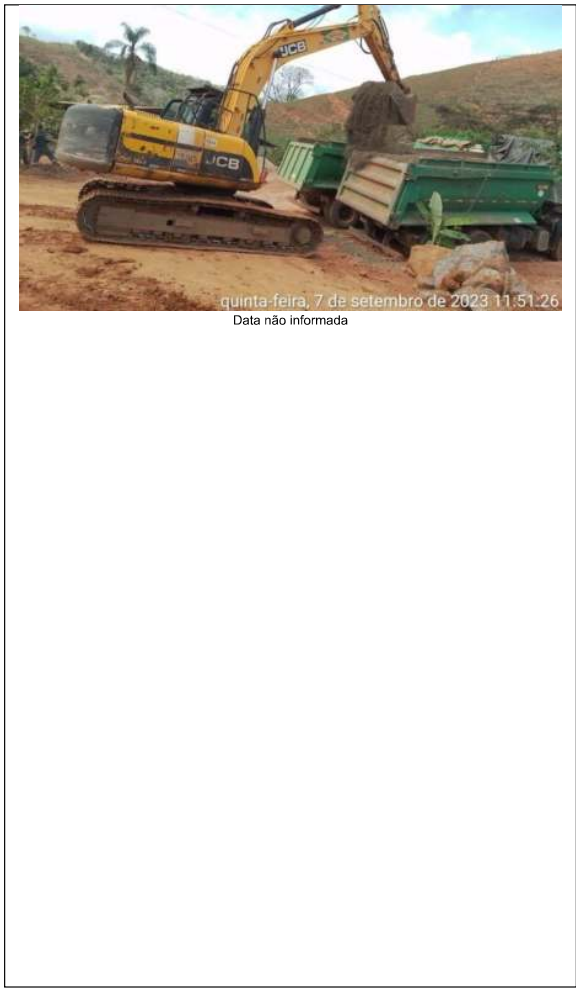


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0079		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
CIDDE:				PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				UF:		COORDENADAS:	
DATA: 12/09/2023	SOL ☀			NUBLADO ☁	CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☁	
MANHÃ	✓						
TARDE	✓						
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO				QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1	ENCARREGADO DE OBRAS				3	OPERADOR	
2	MOTORISTA				1	AJUDANTE	
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
1	ROLO DE PNEU						
2	VEÍCULO DE APOIO						
2	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	MOTONIVELADORA						
1	TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO				OBSERVAÇÕES		
1	SINALIZAÇÃO						
2	PREPARAÇÃO DAS VIAS P/ LANÇAMENTO DE CASCALHO						
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)							







NÚMERO DE OC		OCORRÊNCIAS	
TIPO DE OCORRÊNCIA		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
EQUIPE E05 07/09/2023		OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO		CONFERÊNCIA	
Obs.:		CONSÓRCIO (Aprovado em 13/09/2023 - 08:31)	
		Obs.: *Conforme executado em campo.	
ASSINATURAS			
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D	
		Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T –SOLOCAP-CONEPP CREA 59784/D	



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0078		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D			
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:			
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:		COORDENADAS:			
DATA: 12/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☔			
MANHÃ	✓						
TARDE	✓						
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO			QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA			1	ENCARREGADO DE OBRAS		
3	OPERADOR			4	MOTORISTA		
2	PEDREIRO			1	TOPOGRAFO		
6	AJUDANTE						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ROLO LISO						
2	ESCAVADEIRA						
1	ROLO DE PNEU						
2	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
2	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	MOTONIVELADORA						
1	TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO				OBSERVAÇÕES		
1	PREPARAÇÃO DO TRECHO PARA IMPRIMAÇÃO						
2	EXECUÇÃO DE RETALUDAMENTO				E300 A E313		
3	PREPARAÇÃO DO TRECHO P/LANÇAMENTO DE BICA CORRIDA				E48 A E55 E95 A E120		
4	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CRISTA				E0 A E8		
5	SINALIZAÇÃO						
6	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO						
7	EXECUÇÃO DE DETONAÇÃO DE ROCHA						
8	UMECTAÇÃO						
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)							



Data não informada



Data não informada





Data não informada



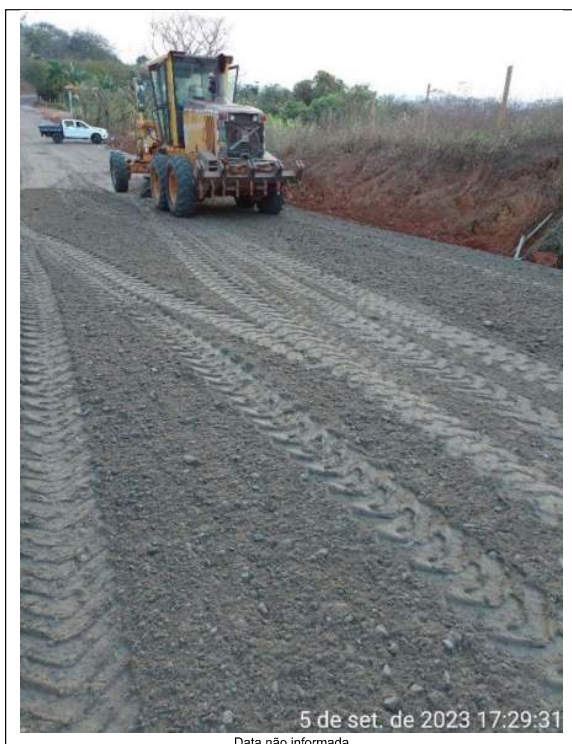
Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 06/09/2023		OBSERVAÇÕES		
MUNICÍPIO		CONFERÊNCIA		
Obs.:		CONSÓRCIO (Aprovado)		
		Obs.: *REPROVADO - FOTOS SEM DATA E LOCALIZAÇÃO.		
ASSINATURAS				
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137,103/D		Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T –SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D

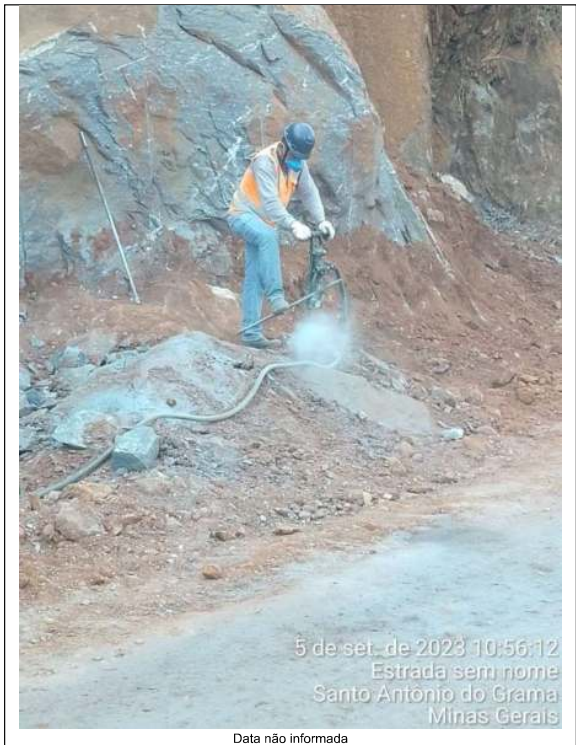


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0077	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA			INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
CIDDE:			PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA			UF:		COORDENADAS:	
DATA: 06/09/2023			SOL ☀		NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ			✓		IMPRATICÁVEL ☔	
TARDE			✓			
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1		AUXILIAR DE ENGENHARIA		1		ENCARREGADO DE OBRAS
4		OPERADOR		4		MOTORISTA
1		PEDREIRO		1		TOPOGRAFO
3		AJUDANTE				
QTDE		EQUIPAMENTO				
2		ESCAVADEIRA				
1		COMPACTADOR DE SOLO				
2		VEÍCULO DE APOIO				
1		CAMINHÃO PIPA				
3		CAMINHÃO BASCULANTE				
1		MOTONIVELADORA				
TAREFAS REALIZADAS						
NÚMERO DE T.R.		DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES	
1		PERFURAÇÃO DE ROCHA: APLICAÇÃO DE EXPLOSIVOS				
2		LIMPEZA MECÂNICA				
3		SINALIZAÇÃO				
4		LANÇAMENTO DE BICA CORRIDA				
5		DETONAÇÃO DE ROCHA				
6		TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO DE BICA CORRIDA				
7		UMECTAÇÃO				
8		SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO				
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)						







Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 05/09/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO			CONFERÊNCIA	
Obs.:			CONSÓRCIO (Aprovado em 06/09/2023 - 13:58)	
			Obs.: "Drenagem: Valetas de proteção na Est. 01 a Est. 07. "Cerca: Sendo executada nas Est. 191 até Est. 197. "Topografia: Locação de bordos de rampa da Est. 295 até Est. 326. "Terraplenagem: Rampa da Est. 295 a Est. 313, preparação de trecho para imprimação. "Detonação: Finalização da detonação.	
			ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA			PEDRO MARTINO ZEFERINO	Luciano Xavier de Castro
Luiz Henrique da Silva Borges			Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA	RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP
Fiscal de Obras - CIMVALPI			CREA 137.103/D	CREA 59784/D
CREA 208579/D				



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0076	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 05/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	ENCARREGADO DE OBRAS	4	OPERADOR
4	MOTORISTA	1	PEDREIRO
1	TOPOGRAFO	3	AJUDANTE
QTDE	EQUIPAMENTO		
2	ESCAVADEIRA		
1	COMPACTADOR DE SOLO		
1	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	UMECTAÇÃO		
2	SINALIZAÇÃO		
3	LANÇAMENTO DE CAMADA DE BGS		
4	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



Data não informada



Data não informada



OCORRÊNCIAS		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA	
EQUIPE E05 04/09/2023		OBSERVAÇÕES
MUNICÍPIO		CONFERÊNCIA
Obs.:		CONSORCIO (Aprovado em 06/09/2023 - 08:40) Obs.: *Cerca: Executando da Est. 216 a Est.222. *Topografia: Marcação para restante do fogo nivelamento da Est. 0 a Est. 05. *Terraplenagem: Lançamento de cascalho da Est. 0 a Est. 05. Transporte material pedreira para o depósito.
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA		ASSINATURAS
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
		Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0075	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA			INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
CIDDE:			PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA			UF:		COORDENADAS:	
DATA: 05/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁		CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☔	
MANHÃ	✓					
TARDE	✓					
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO			QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1	ENCARREGADO DE OBRAS			2	OPERADOR	
3	MOTORISTA			2	AJUDANTE	
QTDE	EQUIPAMENTO					
1	ROLO LISO					
1	ESCAVADEIRA					
1	VEÍCULO DE APOIO					
1	CAMINHÃO PIPA					
2	CAMINHÃO BASCULANTE					
1	MOTONIVELADORA					
1	TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE					
TAREFAS REALIZADAS						
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES		
1	LANÇAMENTO DE CAMADA DE BGS					
2	SINALIZAÇÃO					
3	UMECTAÇÃO					
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)						







Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 03/09/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO			CONFERÊNCIA	
Obs.:			CONSÓRCIO (Aprovado em 06/09/2023 - 08:42)	
			Obs.: *Conforme executado em campo.	
ASSINATURAS				
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D			PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D	
			Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T –SOLOCAP-CONEPP CREA 59784/D	



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

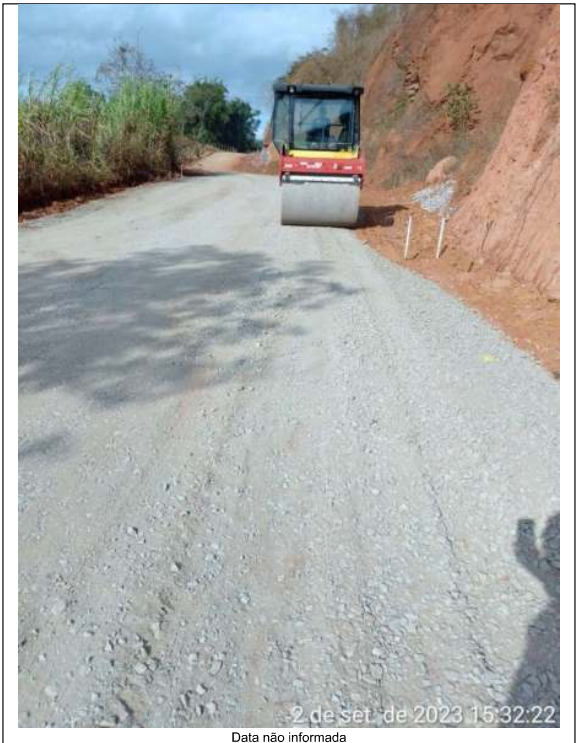
Nº 0074		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
CIDDE:				PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				UF:		COORDENADAS:	
DATA: 05/09/2023		SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
MANHÃ		✓				IMPRATICÁVEL ☔	
TARDE		✓					
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1		AUXILIAR DE ENGENHARIA		1		ENCARREGADO DE OBRAS	
2		OPERADOR		4		MOTORISTA	
1		PEDREIRO		2		AJUDANTE	
QTDE		EQUIPAMENTO					
1		ROLO LISO					
1		ESCAVADEIRA					
2		VEÍCULO DE APOIO					
1		CAMINHÃO PIPA					
3		CAMINHÃO BASCULANTE					
1		MOTONIVELADORA					
1		TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE					
		TAREFAS REALIZADAS					
NÚMERO DE T.R.		DESCRIÇÃO		OBSERVAÇÕES			
1		UMECTAÇÃO					
2		SINALIZAÇÃO					
3		LANÇAMENTO DE CAMADA DE BGS					
		REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)					



Data não informada



Data não informada





Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 02/09/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO			CONFERÊNCIA	
Obs.:			CONSÓRCIO (Aprovado em 06/09/2023 - 08:42)	
			Obs.: *Conforme apresentado no RDO.	
			ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA				
Luiz Henrique da Silva Borges			PEDRO MARTINO ZEFERINO	Luciano Xavier de Castro
Fiscal de Obras - CIMVALPI			Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA	RT de Execução - CONSÓRCIO 3T - SOLOCAP-CONEP
CREA 208579/D			CREA 137.103/D	CREA 59784/D



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0073	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 05/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☹
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
4	OPERADOR	4	MOTORISTA
1	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
4	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
2	ESCAVADEIRA		
1	COMPACTADOR DE SOLO		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
2	SINALIZAÇÃO		
3	UMECTAÇÃO		
4	EXECUÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE BASE		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)



Data não informada



Data não informada



OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 01/09/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	
CONSÓRCIO (Aprovado em 06/09/2023 - 14:02)	
Obs.: *Cerca: Finalizando cerca na estaca que anterior a Est.0, Total 240 mts. *Topografia: Regularização das Est. 73 a Est. 87. *Terraplenagem: Finalizando retirada de solo mole. Pendente somente a reposição das pedras (matacos) e limpeza dos bordos da estrada e compactação para colocação de BGS.	
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA	
Luiz Henrique da Silva Borges	
Fiscal de Obras - CIMVALPI	
CREA 208579/D	
PEDRO MARTINO ZEFERINO	
Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA	
CREA 137.103/D	
Luciano Xavier de Castro	
RT de Execução - CONSÓRCIO 3T - SOLOCAP-CONEP	
CREA 59784/D	



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0072	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 04/09/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
5	OPERADOR	4	MOTORISTA
2	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
6	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
2	ESCAVADEIRA		
1	COMPACTADOR DE SOLO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	RETROESCAVADEIRA		
1	MOTONIVELADORA		
	TAREFAS REALIZADAS		
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	EXECUÇÃO DE CORTE/ABERTURA DE CAIXA		
2	LANÇAMENTO DE MATAÇO		
3	SINALIZAÇÃO		
4	UMECTAÇÃO		
5	EXECUÇÃO DE ATERRO		
6	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
7	MONTAGEM DA USINA DE ASFALTO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)







OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 31/08/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 04/09/2023 - 15:14)
Obs.:	Obs.: *Cerca: Executando antes da Est 0, devido a necessidade de realizar uma intervenção de drenagem no ponto. *Equipe de profissionais deslocado para montagem da usina. *Topografia: Levantamento de solo mole retirado e pedras matoas. Nivelamento das Est. 14 a Est. 48, para colocação de BGS. *Terraplenagem: Selagem com argila na transição da Est. 279 a Est. 283, já executada (solo mole). Regularização para receber forro BGS. *Placa de obra até o presente momento não atende o padrão CIMVALPI.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D	



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0071	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 31/08/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
4	OPERADOR	4	MOTORISTA
2	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
6	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
2	ESCAVADEIRA		
1	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
	TAREFAS REALIZADAS		
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE		
2	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
3	REMOÇÃO DE SOLO MOLE		
4	LANÇAMENTO DE MATAÇO		
5	SINALIZAÇÃO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)



Data não informada



Data não informada





Data não informada



Data não informada

OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 30/08/2023	
OBSERVAÇÕES	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 31/08/2023 - 15:04)
Obs.:	Obs.: *Topografia: Locação de estacas para BGS da Est. 235 a Est. 263. *Cerca: Executando na Est. 213 a Est. 222. 120metros de cerca antes da estaca 0. *Terraplenagem: Retirada de solo mole nas Est. 284 a Est. 187. Colocando matacos nas Est. 182 a Est. 184. *Usina de asfalto até o presente momento esta desmontada.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
	Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0070	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 30/08/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ		✓	IMPRATICÁVEL ☔
TARDE		✓	
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
5	OPERADOR	5	MOTORISTA
2	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
6	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
2	ESCAVADEIRA		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	RETROESCAVADEIRA		
1	MOTONIVELADORA		
	TAREFAS REALIZADAS		
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
2	LIMPEZA MECÂNICA DE MATERIAL DETONADO		
3	EXECUÇÃO DE LANÇAMENTO DE MATACO		
4	EXECUÇÃO DE MELHORIA DE ACESSO		
5	SINALIZAÇÃO		
6	EXECUÇÃO DE BUEIRO INCLUINDO DISSIPADOR DE ENERGIA	B12 LE	

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)

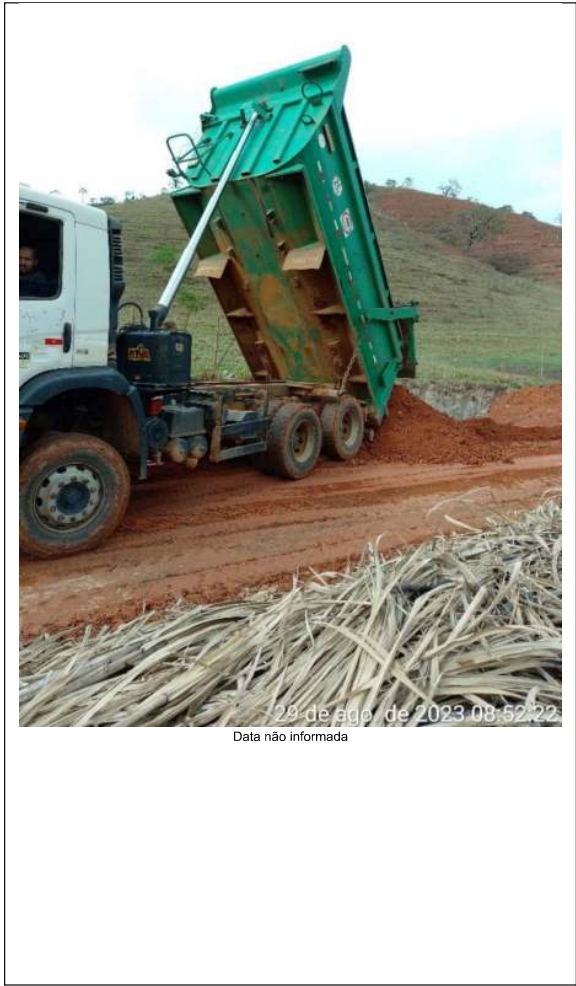


Data não informada



Data não informada





NÚMERO DE OC		OCORRÊNCIAS	
TIPO DE OCORRÊNCIA		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
EQUIPE E05 29/08/2023		OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO		CONFERÊNCIA	
Obs.:		CONSÓRCIO (Aprovado em 31/08/2023 - 09:45)	
		Obs.: "Drenagem: acabamento dissipador de energia na Est. 12. "Topografia: Locação de estaca e nivelamento para colocação de BGS. "Cerca: Executando na Est 213 a Est. 222. "Terraplenagem: Limpeza de fogo e transporte de mato da pedreira para área do solo mole.	
		ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D	Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T -SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0069		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D			
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:			
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:		COORDENADAS:			
DATA: 29/08/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☔			
MANHÃ			✓				
TARDE			✓				
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO			QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA			1	ENCARREGADO DE OBRAS		
4	OPERADOR			4	MOTORISTA		
2	PEDREIRO			6	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
2	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
3	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	RETROESCAVADEIRA						
1	MOTONIVELADORA						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES			
1	SINALIZAÇÃO						
2	EXECUÇÃO DE MELHORIA DE ACESSO			ATIVIDADE EXECUTADA EM TODA EXTENSÃO DA OBRA			
3	TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO DE BGS						
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORÍOS)							

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)







NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
			OBSERVAÇÕES	
			EQUIPE E05 28/08/2023 DEVIDO ÀS CONDIÇÕES CLIMÁTICAS AS ATIVIDADES QUE VIAM SENDO EXECUTADAS PRECISARAM SER PARALISADAS NESSE DIA. DESSA FORMA, FORAM EXECUTADAS APENAS ATIVIDADES EXEQUÍVEIS COM ESSAS CONDIÇÕES.	
			CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO		CONSÓRCIO (Aprovado em 31/08/2023 - 09:39)		
Obs.:		Obs.: *Atividades paralisadas devido a chuvas no final de semana. *Realizado serviços de melhorias nas vias com retirada de águas e colocação de bgs em pontos críticos.		
		ASSINATURAS		
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA				
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTONIO DO GRAMA CREA 137.103/D		
		Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D		



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

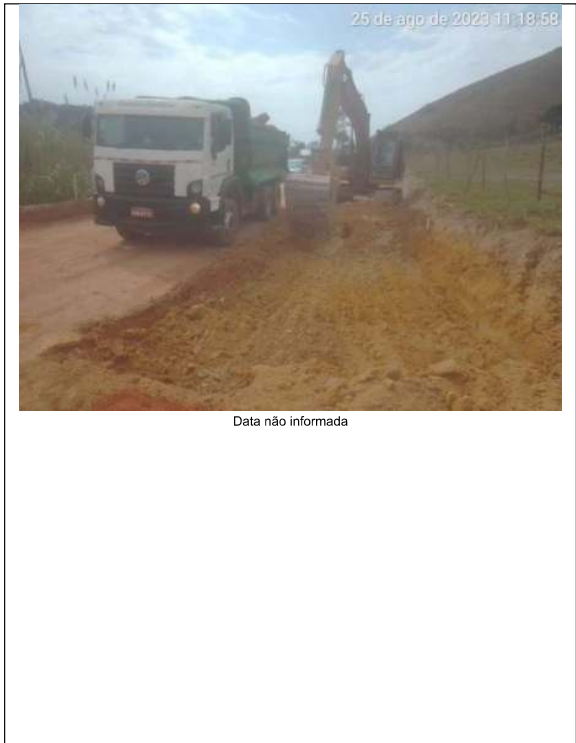
Nº 0068		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		CIDDE:		INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:		PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DATA: 27/08/2023		SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
MANHÃ		✓				IMPRATICÁVEL ☔	
TARDE		✓					
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1		AUXILIAR DE ENGENHARIA		1		ENCARREGADO DE OBRAS	
5		OPERADOR		5		MOTORISTA	
2		PEDREIRO		1		TOPOGRAFO	
6		AJUDANTE					
QTDE		EQUIPAMENTO					
3		VEÍCULO 1,0					
1		ESCAVADEIRA					
1		COMPACTADOR DE SOLO					
1		CAMINHÃO PIPA					
1		CAMINHÃO BASCULANTE					
1		RETROESCAVADEIRA					
1		MOTONIVELADORA					
		TAREFAS REALIZADAS					
NÚMERO DE T.R.		DESCRIÇÃO		OBSERVAÇÕES			
1		EXCUÇÃO DE ATERRO		E288 ATE E291			
2		EXECUÇÃO DE CAMADA DE REFORÇO					
3		TRANSPORTE/ARMAZENAMENTO DE BGS					
4		SINALIZAÇÃO					
5		SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO					
6		UMECTAÇÃO					
7		EXECUÇÃO/COMPACTAÇÃO DE CAIXA E ALA DE BUEIRO		B300			
		REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)					

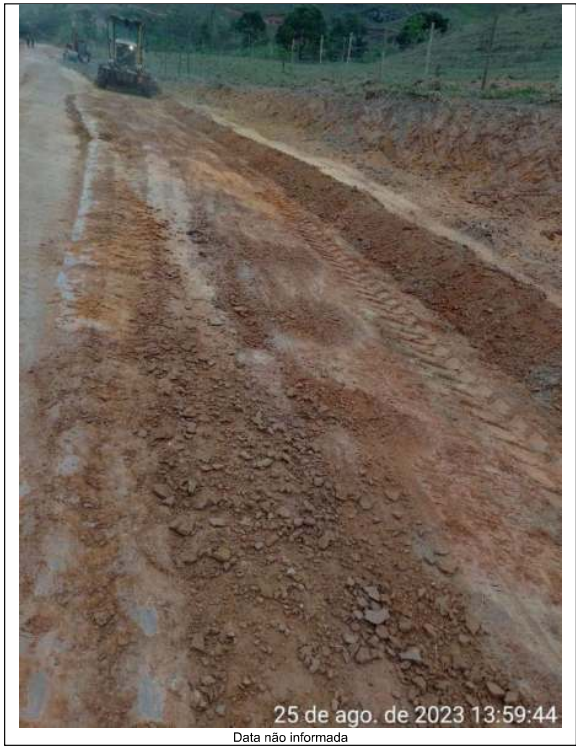
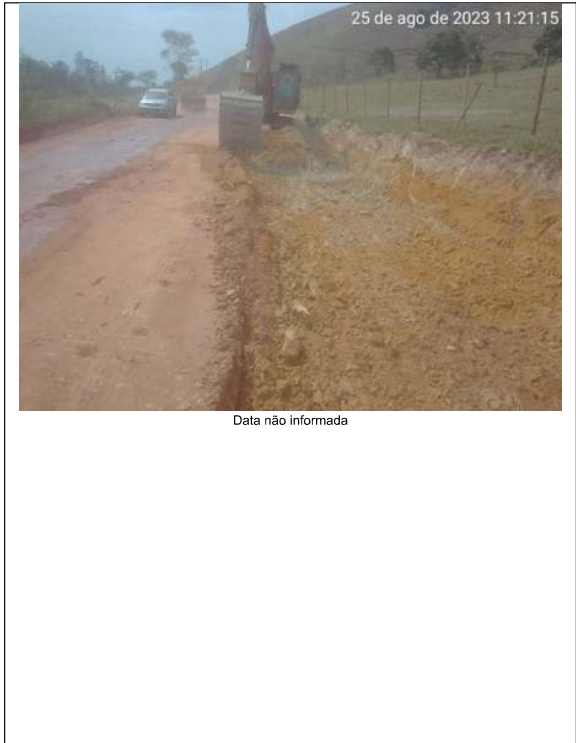


25 de ago. de 2023 11:39:24
Data não informada



25 de ago. de 2023 15:00:48
Data não informada





OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 25/08/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 28/08/2023 - 14:45)
Obs.:	Obs.: *Drenagem: Execução decida dagua na Est. 12. *Topografia: Levantamento de material para conclusão do solo mole. Nivelamento para BGS nas Est. 160 a Est. 178. *Terraplenagem: Corte na Est. 313 a Est 318 (reforço). Aterro Est. 286 a Est. 289. Transporte material BGS da pedreira para estocagem na entrada da pedreira. *Obra parou as 13 hrs. por falta de equipamento patrol e escavadeira em manutenção. *Levantamento do local onde houve fogo para detonação das rochas, se teve algum dano.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T –SOLOCAP-CONEPP CREA 59784/D	

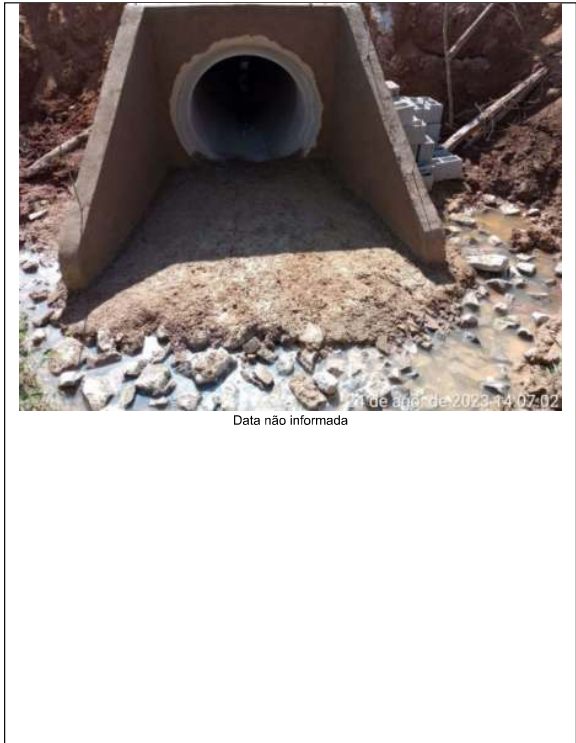


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0067	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER		
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA			Nº CREA-MG: 59784/D				
CIDDE:			Nº DA ART:				
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA			COORDENADAS:				
DATA: 25/08/2023		SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔	IMPRATICÁVEL ☔		
MANHÃ		✓					
TARDE		✓					
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1		AUXILIAR DE ENGENHARIA		1		ENCARREGADO DE OBRAS	
5		OPERADOR		5		MOTORISTA	
2		PEDREIRO		1		TOPOGRAFO	
6		AJUDANTE					
QTDE		EQUIPAMENTO					
1		ESCAVADEIRA					
1		VEÍCULO DE APOIO					
1		CAMINHÃO PIPA					
5		CAMINHÃO BASCULANTE					
1		RETROESCAVADEIRA					
1		MOTONIVELADORA					
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRICAO			OBSERVAÇÕES			
1	EXECUÇÃO DE CAIXA DE BUEIRO			B75			
2	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO						
3	EXECUÇÃO DE ATERRO			E288 ATE E291			
4	EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO			B200			
5	RECEBIMENTO DE MATERIAL: ADUELA DE CONCRETO						
6	UMECTAÇÃO						
7	EXECUÇÃO DE DETONAÇÃO DE ROCHA						
8	EXECUÇÃO DE CORTE			E290 ATE E291			
9	TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE BGS						
10	SINALIZAÇÃO						
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)							







OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 24/08/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 28/08/2023 - 08:47)
Obs.:	Obs.: *Drenagem: Acabamento de caixa de bueiro Est. 75 e Est. 324 e construção de ala do bueiro com dissipador na Est. 200. *Topografia Levantamento de fogo detonado e nivelamento e corte e aterro nas Est. 285 até 300. *Terraplenagem: Corte nas Est. 186 a Est. 189. Aterro na Est. 190 a Est. 198. Limpeza da estrada nas Est. 313 a Est. 322. Detonação no restante das rochas.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D

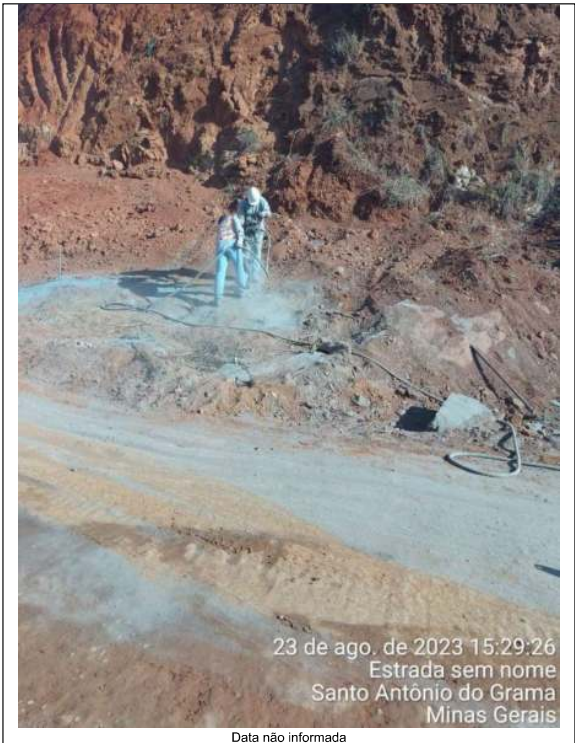


RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0066	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 24/08/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
5	OPERADOR	5	MOTORISTA
2	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
5	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
2	ESCAVADEIRA		
3	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
4	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	RETROESCAVADEIRA		
1	MOTONIVELADORA		
1	TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	UMECTAÇÃO		
2	EXECUÇÃO DE ATERRO	E291 ATE R295	
3	PERFURAÇÃO DE ROCHA PARA DETONAÇÃO		
4	EXECUÇÃO DE DETONAÇÃO DE ROCHA		
5	RECEBIMENTO DE MATERIAL	ADUELAS DE CONCRETO	
6	EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO	B327	
7	SINALIZAÇÃO		
8	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)







Data não informada



Data não informada

OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE 23/08/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 25/08/2023 - 16:39)
Obs.:	Obs.: *Drenagem : Construção de alas do bueiro Est. 200, Est. 224. Construção de caixa e ala do bueiro Est. 327. *Topografia: Nivelamento e marcação nas Est. 70, Est. 73 e Est. 75, para furação de fogo. Alinhamento de caixa e ala de bueiro. *Terraplenagem: Corte nas Est. 303 a Est. 307, para aterro nas Est. 291 a Est. 295. .Transporte material para abafar fogo. Descarga das aduelas.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTONIO DO GRAMA CREA 137.103/D
Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T - SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D	



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0065	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 23/08/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☹
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
5	OPERADOR	4	MOTORISTA
2	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
5	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
2	ESCAVADEIRA		
3	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	RETROESCAVADEIRA		
1	MOTONIVELADORA		
1	TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE		
	TAREFAS REALIZADAS		
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	EXECUÇÃO DE ACABAMENTO/ALA DE BUEIRO	B230	
2	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
3	SINALIZAÇÃO		
4	EXECUÇÃO DE GREIDE		
5	EXECUÇÃO DE PERFURAÇÃO DE ROCHA PARA DETONAMENTO		
6	UMECTAÇÃO		
7	EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO	B324 LE	
8	EXECUÇÃO DE ATERRO	E291 ATE E295	

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



22 de ago. de 2023 11:33:02
Data não informada



Data não informada





NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 22/08/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO			CONFERÊNCIA	
			CONSÓRCIO (Aprovado em 24/08/2023 - 08:38)	
Obs.:			Obs.: *Drenagem: Cosntrução dos bueiros nas Est. 324 a Est. 327. Acabamento bueiro na Est. 230. *Cerca: Executando Est. 139 até Est. 148 Lado direito. *Topografia: Nivelamento area solo mole e locação de Est. 125 até Est. 145. *Terraplenagem Transporte material (mataco), para Est. 282 até Est. 283. Furação para detonação nas Est. 289, Est. 290, Est. 291. Rebaixo para reforço do solo nas Est. 64 a Est. 68. Aterro nas Est. 291 a Est. 295 *Chegada das aduelas na obra.	
ASSINATURAS				
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA				
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D			PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D	
			Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T –SOLOCAP-CONEPP CREA 59784/D	



RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

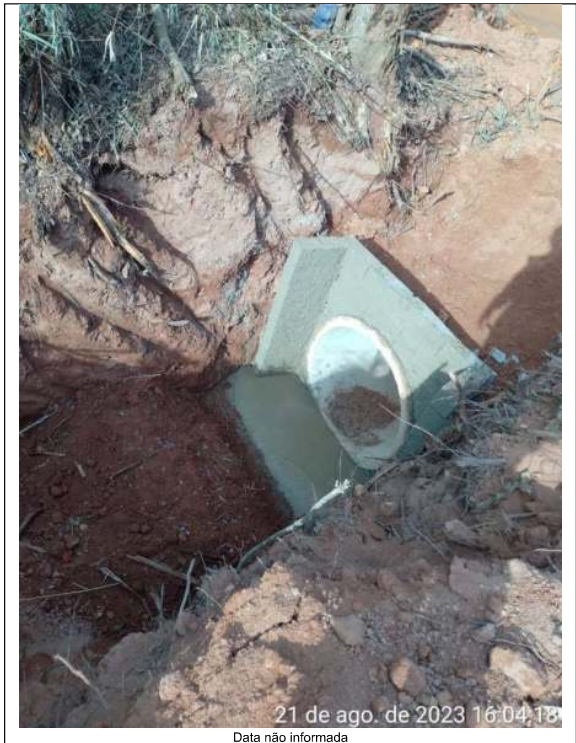
Nº 0064	OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	CONTRATO:	RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023	Nº CREA-MG: 59784/D
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023	Nº DA ART:
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:	COORDENADAS:
DATA: 22/08/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA	1	ENCARREGADO DE OBRAS
5	OPERADOR	4	MOTORISTA
2	PEDREIRO	1	TOPOGRAFO
6	AJUDANTE		
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	COMPACTADOR PLACA VIBRATÓRIA		
2	ESCAVADEIRA		
3	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
4	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MINI ESCAVADEIRA		
1	CARRETA BASCULANTE		
1	RETROESCAVADEIRA		
1	MOTONIVELADORA		
1	TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE		
	TAREFAS REALIZADAS		
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
2	EXECUÇÃO/COMPACTAÇÃO DE CAIXA DE BUEIRO	B300	
3	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE		
4	UMECTAÇÃO		
5	SINALIZAÇÃO		
6	LANÇAMENTO DE MATACO		
7	EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO	B324 LE B239 LE	
8	LIMPEZA MECÂNICA DE MATERIAL	MATERIAL DETONADO: E135	
	REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)		



Data não informada



Data não informada





OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 21/08/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 23/08/2023 - 08:42)
Obs.:	Obs.: *Drenagem: Construção bueiros Est. 324, Est. 327 e acabamento nos bueiros Est. 239 e Est. 230. *Topografia: Marcação de Est. para colocação de BGS. *Cerca: Executando lado direito nas Est. 39 até Est. 48. *Terraplenagem: Transição com pedra de mão para brita nº03, nas Est. 28 a Est. 262. Retirada de material do fogo detonado.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
	Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D



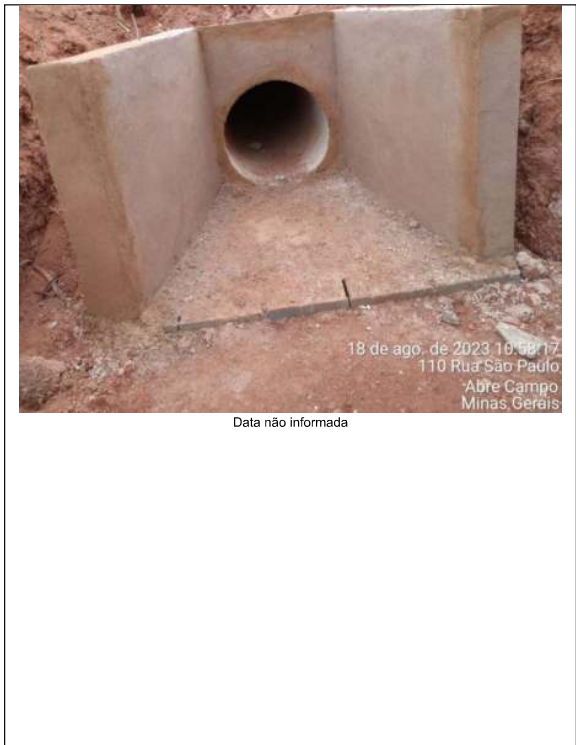
CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

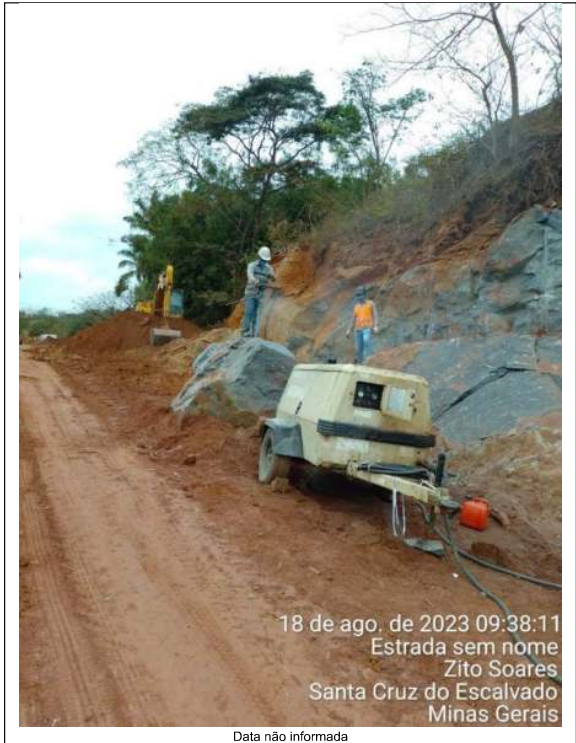
RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0063		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		CIDDE:		INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:		PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DATA: 21/08/2023		SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
MANHÃ				✓			
TARDE		✓					
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	
1	AUXILIAR DE ENGENHARIA			1	ENCARREGADO DE OBRAS		
5	OPERADOR			5	MOTORISTA		
2	PEDREIRO			1	TOPOGRAFO		
6	AJUDANTE						
QTDE				EQUIPAMENTO			
3	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
4	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	MINI ESCAVADEIRA						
1	CARRETA BASCULANTE						
1	RETROESCAVADEIRA						
1	MOTONIVELADORA						
1	TRATOR COM IMPLEMENTO GRADE						
				TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO		OBSERVAÇÕES				
1	LIMPEZA MECÂNICA DE MATERIAL		MATERIAL DETONADO: E92 E E135				
2	LANÇAMENTO DE MATACO						
3	SINALIZAÇÃO						
4	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO						
5	EXECUÇÃO DE ACABAMENTO DE BUEIRO		ALA E CAIXA: B313				
6	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE						
7	EXECUÇÃO DE DETONAÇÃO DE ROCHA		E92				
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)							
 18 de ago. de 2023 13:38:22 Data não informada				 18 de ago. de 2023 09:56:56 Data não informada			



75/77





Data não informada

OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 18/08/2023	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO	CONSÓRCIO (Aprovado em 22/08/2023 - 09:49)
Obs.:	Obs.: *Drenagem: Acabamento de bueiros nas Est. 257, Est. 295, Est. 300, Est. 313. *Detonação: Retomada de furos nas rochas e matacos. *Topografia: Locação de estacas para BGS. Levantamento para medição do solo mole retirado. *Terraplenagem: Limpeza nas Est. 135 e Est 137, do fogo detonado. Transporte de materiais para abafar o fogo. Colocação de pedras na area de solo mole.
ASSINATURAS	
APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP CREA 59784/D

Assinaturas do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **PEDRO MARTINO ZEFERINO**, CPF: 015.49*. **6- *9 em **29/09/2023 08:06:53**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **08A1.1K06.4537.E447.6517**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Documento Assinado Eletronicamente por **LUIZ HENRIQUE DA SILVA BORGES**, CPF: 016.28*. **6- *7 em **28/09/2023 13:26:18**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **1363.5726.418U.633X.3332**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Documento Assinado Eletronicamente por **LUCIANO XAVIER DE CASTRO**, CPF: 760.22*. **6- *5 em **03/10/2023 13:28:42**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **1367.5628.7424.R82X.4732**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **8C.134** - Tipo de Documento: **FORMULÁRIO DE MEDIÇÕES**

Elaborado por **GILBERTO ARAUJO GOMIDES**, CPF: 069.58*. **6- *7 , em **28/09/2023 - 13:24:47**

Código de Autenticidade deste Documento: 1336.7724.1472.U072.7305

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:

<https://zeropapel.cimvalpi.mg.gov.br/verdocumento>

