



FORMULÁRIO DE MEDIÇÕES
RELATÓRIO PARCIAL (SITUAÇÃO: APROVADA PELO CONSÓRCIO)
Enviado por Márcio Antônio do Carmo em 03/08/2023 - 11:46

Registro: 03/08/2023							2ª MEDIÇÃO									
Obra: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA							Período de 21/06/2023 a 20/07/2023									
Local: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA																
OBSERVAÇÕES																
Enviada por Márcio Antônio do Carmo (FORNECEDOR) em 03/08/2023 às 11:46																
							QUANTIDADE MEDIDA				VALOR MEDIDO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	NESTA MEDIÇÃO	ACUMULADA	VALOR PREVISTO (BDI)	VALOR PREVISTO (ADMC)	NESTA MEDIÇÃO (BDI)	NESTA MEDIÇÃO (ADMC)	ACUMULADA (BDI)	ACUMULADA (ADMC)	SALDO (BDI)	SALDO (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 deTapa 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	3.931964E-5	0.20003931964	R\$ 33.307.218,92	R\$ 43.749.032,06	R\$ 6.548,14	R\$ 8.600,98	R\$ 8.466,34	R\$ 10.791,99	R\$ 33.298.752,58	R\$ 43.738.243,07
02.02	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ENERGIA															
02.02.01	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA	un	1	R\$ 211,93	R\$ 269,05	R\$ 269,05	1	1	R\$ 269,05	R\$ 278,38	R\$ 269,05	R\$ 278,38	R\$ 269,05	R\$ 278,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00
02.02.02	LIGACAO PROVISORIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	un	1	R\$ 468,48	R\$ 594,74	R\$ 594,74	1	1	R\$ 594,74	R\$ 615,35	R\$ 594,74	R\$ 615,35	R\$ 594,74	R\$ 615,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00
02.04	CONTAINER 6,00 m x 2,30 m x 2,82 m COM ISOLAMENTO TÉRMICO															
02.04.01	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	un	25	R\$ 400,36	R\$ 508,26	R\$ 12.706,50	20	20	R\$ 12.706,50	R\$ 13.147,00	R\$ 10.165,20	R\$ 10.517,60	R\$ 10.165,20	R\$ 10.517,60	R\$ 2.541,30	R\$ 2.629,40
02.04.02	ESCRITORIO COM AR CONDICIONADO E SANITARIO	mês	72	R\$ 676,17	R\$ 858,40	R\$ 61.804,80	28	28	R\$ 61.804,80	R\$ 63.946,80	R\$ 24.035,20	R\$ 24.868,20	R\$ 24.035,20	R\$ 24.868,20	R\$ 37.769,60	R\$ 39.078,60
02.04.03	VESTIÁRIO	mês	64	R\$ 471,54	R\$ 598,62	R\$ 38.311,68	24	24	R\$ 38.311,68	R\$ 39.639,68	R\$ 14.366,88	R\$ 14.864,88	R\$ 14.366,88	R\$ 14.864,88	R\$ 23.944,80	R\$ 24.774,80
02.04.04	REFEITÓRIO	mês	48	R\$ 471,54	R\$ 598,62	R\$ 28.733,76	20	20	R\$ 28.733,76	R\$ 29.729,76	R\$ 11.972,40	R\$ 12.387,40	R\$ 11.972,40	R\$ 12.387,40	R\$ 16.761,36	R\$ 17.342,36
02.04.05	DEPOSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATORIO	mês	16	R\$ 516,02	R\$ 655,09	R\$ 10.481,44	8	8	R\$ 10.481,44	R\$ 10.844,64	R\$ 5.240,72	R\$ 5.422,32	R\$ 5.240,72	R\$ 5.422,32	R\$ 5.240,72	R\$ 5.422,32
02.05	BANHEIRO QUIMICO															
02.05.01	BANHEIRO QUIMICO 110 cm x 120 cm x 230 cm COM MANUTENÇÃO	mês	32	R\$ 604,99	R\$ 768,03	R\$ 24.576,96	16	16	R\$ 24.576,96	R\$ 25.428,80	R\$ 12.288,48	R\$ 12.714,40	R\$ 12.288,48	R\$ 12.714,40	R\$ 12.288,48	R\$ 12.714,40
02.06	SINALIZAÇÃO/SEGURANÇA															
02.06.01	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P. SUDECAP	m²	4,5	R\$ 230,67	R\$ 292,84	R\$ 1.317,78	4,5	4,5	R\$ 1.317,78	R\$ 1.363,46	R\$ 1.317,78	R\$ 1.363,46	R\$ 1.317,78	R\$ 1.363,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00
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	40	44	R\$ 2.734,80	R\$ 2.829,60	R\$ 911,60	R\$ 943,20	R\$ 1.002,76	R\$ 1.037,52	R\$ 1.732,04	R\$ 1.792,08
02.06.04	CONE MASTER 75 cm BASE DE BORRACHA CORPO POLIETILENO	un	120	R\$ 39,48	R\$ 50,12	R\$ 6.014,40	110	120	R\$ 6.014,40	R\$ 6.223,20	R\$ 5.513,20	R\$ 5.704,60	R\$ 6.014,40	R\$ 6.223,20	R\$ 0,00	R\$ -0,00
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	50	R\$ 17.290,50	R\$ 17.890,50	R\$ 5.763,50	R\$ 5.963,50	R\$ 5.763,50	R\$ 5.963,50	R\$ 11.527,00	R\$ 11.927,00
02.07	TAPUME / ISOLAMENTOS															
02.07.03	CERCA DE 5 FIOS DE ARAME FARPA DO E MOURÕES DE EUCALIPTO	M	284	R\$ 32,13	R\$ 40,78	R\$ 11.581,52	284	284	R\$ 11.581,52	R\$ 11.984,80	R\$ 11.581,52	R\$ 11.984,80	R\$ 11.581,52	R\$ 11.984,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00
04	TRABALHOS EM TERRA															
04.01	ESCAVAÇÃO MECANICA INCLUSIVE TRANSPORTE ATE 50 m															
04.01.02	DESMATAMENTO,DESTOC,E LIMPEZA,INCL.TRANSP, ATE 50M	m²	20494,02	R\$ 0,54	R\$ 0,69	R\$ 14.140,87	4098,02	20494,02	R\$ 14.140,87	R\$ 14.550,75	R\$ 2.827,63	R\$ 2.909,59	R\$ 14.140,87	R\$ 14.550,75	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Assis e Pedro Martino Zefre. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certsign.com.br:443 e utilize o código 9905587F+E262-8EAE.

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Azevedo e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9903E262-5EAE.

04.01.03	CORTE DE ÁRVORE NATIVA COM MOTO-SERRA 0,15M =< Ø < 0,30M - ATÉ 1.000 UNIDADES	UN	300	R\$ 25,37	R\$ 32,21	R\$ 9.663,00	300	300	R\$ 9.663,00	R\$ 9.999,00	R\$ 9.663,00	R\$ 9.999,00	R\$ 9.663,00	R\$ 9.999,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
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	8167.92	21667.92	R\$ 201.511,95	R\$ 208.554,04	R\$ 60.769,32	R\$ 62.892,98	R\$ 161.209,32	R\$ 166.842,98	R\$ 40.302,63	R\$ 41.711,85
04.03.02	EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	m³	722.79	R\$ 7,78	R\$ 9,88	R\$ 7.141,17	422.79	722.79	R\$ 7.141,17	R\$ 7.386,91	R\$ 4.177,17	R\$ 4.320,91	R\$ 7.141,17	R\$ 7.386,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00
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	4319.17	20819.17	R\$ 101.753,68	R\$ 105.397,04	R\$ 16.887,95	R\$ 17.492,64	R\$ 81.402,95	R\$ 84.317,64	R\$ 20.350,73	R\$ 21.079,40
04.05.02	1 KM < DMT <= 2 KM	m³	1060.92	R\$ 5,96	R\$ 7,56	R\$ 8.020,56	210.92	1060.92	R\$ 8.020,56	R\$ 8.307,00	R\$ 1.594,56	R\$ 1.651,50	R\$ 8.020,56	R\$ 8.307,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
04.06	ATERRO E REATERRO COMPACTADO															
04.06.01	COM ROLO VIBRATORIO	m³	23173.07	R\$ 4,25	R\$ 5,39	R\$ 124.902,85	14673.07	23173.07	R\$ 124.902,85	R\$ 129.305,73	R\$ 79.087,85	R\$ 81.875,73	R\$ 124.902,85	R\$ 129.305,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00
04.06.02	COM PLACA VIBRATORIA	m³	449.63	R\$ 16,27	R\$ 20,66	R\$ 9.289,36	99.63	449.63	R\$ 9.289,36	R\$ 9.613,09	R\$ 2.058,36	R\$ 2.130,09	R\$ 9.289,36	R\$ 9.613,09	R\$ 0,00	R\$ -0,00
04.08	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALAS COM DESCARGA LATERAL															
04.08.02	1,5 M < H <= 3,0 M	m³	1629.85	R\$ 5,10	R\$ 6,48	R\$ 10.561,43	429.85	1629.85	R\$ 10.561,43	R\$ 10.920,00	R\$ 2.785,43	R\$ 2.880,00	R\$ 10.561,43	R\$ 10.920,00	R\$ 0,00	R\$ -0,00
05	DRENAGEM URBANA															
05.07	CANALETA PADRÃO SUDECAP															
05.07.03	TIPO 2 - D= 600 MM, PREMOLDADA DE CONCRETO															
05.08	BUEIRO TUBULAR															
05.08.02	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, CLASSE CA-1. BSTD Ø 0,80 M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E BERÇO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO	m	223.5	R\$ 665,20	R\$ 844,47	R\$ 188.739,05	20	223.5	R\$ 188.739,05	R\$ 195.280,89	R\$ 16.889,40	R\$ 17.474,80	R\$ 188.739,05	R\$ 195.280,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00
05.08.05*	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, CLASSE CA-1. BSTD Ø1,50 M - CORPO (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E BERÇO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO)	M	84.75	R\$ 1.796,35	R\$ 1.195,06	R\$ 101.281,34	6	84.75	R\$ 101.281,34	R\$ 199.967,63	R\$ 7.170,36	R\$ 14.157,00	R\$ 101.281,34	R\$ 199.967,63	R\$ -0,00	R\$ 0,00
05.08.08	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTD 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	6	6	R\$ 38.638,21	R\$ 39.977,33	R\$ 12.201,54	R\$ 12.624,42	R\$ 12.201,54	R\$ 12.624,42	R\$ 26.436,67	R\$ 27.352,91
05.08.09	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTD 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\$ 2.033,59	R\$ 4.067,18	1	1	R\$ 4.067,18	R\$ 6.539,42	R\$ 2.033,59	R\$ 3.269,71	R\$ 2.033,59	R\$ 3.269,71	R\$ 2.033,59	R\$ 3.269,71
05.08.10	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTD 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\$ 2.033,59	R\$ 20.335,90	5	5	R\$ 20.335,90	R\$ 47.938,60	R\$ 10.167,95	R\$ 23.969,30	R\$ 10.167,95	R\$ 23.969,30	R\$ 10.167,95	R\$ 23.969,30
05.08.11*	BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO, BSTD Ø 1,50 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	6	6	R\$ 85.453,10	R\$ 88.414,80	R\$ 51.271,86	R\$ 53.048,88	R\$ 51.271,86	R\$ 53.048,88	R\$ 34.181,24	R\$ 35.365,92
05.09	BUEIRO CELULAR DE CONCRETO (ADUELAS)															
05.09.03	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM	t x km	23673	R\$ 0,72	R\$ 0,91	R\$ 21.542,43	3550.95	23673	R\$ 21.542,43	R\$ 22.489,35	R\$ 3.231,36	R\$ 3.373,40	R\$ 21.542,43	R\$ 22.489,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00
05.16	DRENAGEM COMPLEMENTAR															
05.16.01	CAIXA COLETORA DE SARJETA - 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	10	10	R\$ 80.319,96	R\$ 83.103,72	R\$ 38.247,60	R\$ 39.573,20	R\$ 38.247,60	R\$ 39.573,20	R\$ 42.072,36	R\$ 43.530,52
05.16.06	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 03 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	UN	18	R\$ 1.190,02	R\$ 1.510,73	R\$ 27.193,14	7	7	R\$ 27.193,14	R\$ 28.135,62	R\$ 10.575,11	R\$ 10.941,63	R\$ 10.575,11	R\$ 10.941,63	R\$ 16.618,03	R\$ 17.193,99
05.16.07	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS — BUEIROS Ø600MM	UN	18	R\$ 1.711,23	R\$ 2.172,41	R\$ 39.103,38	7	7	R\$ 39.103,38	R\$ 40.458,60	R\$ 15.206,87	R\$ 15.733,90	R\$ 15.206,87	R\$ 15.733,90	R\$ 23.896,51	R\$ 24.724,70

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martins Zeferin. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

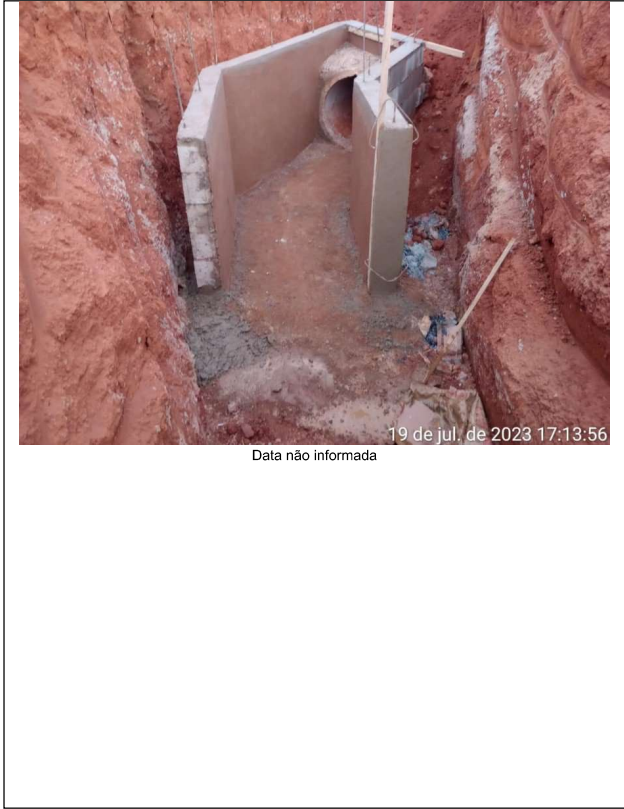
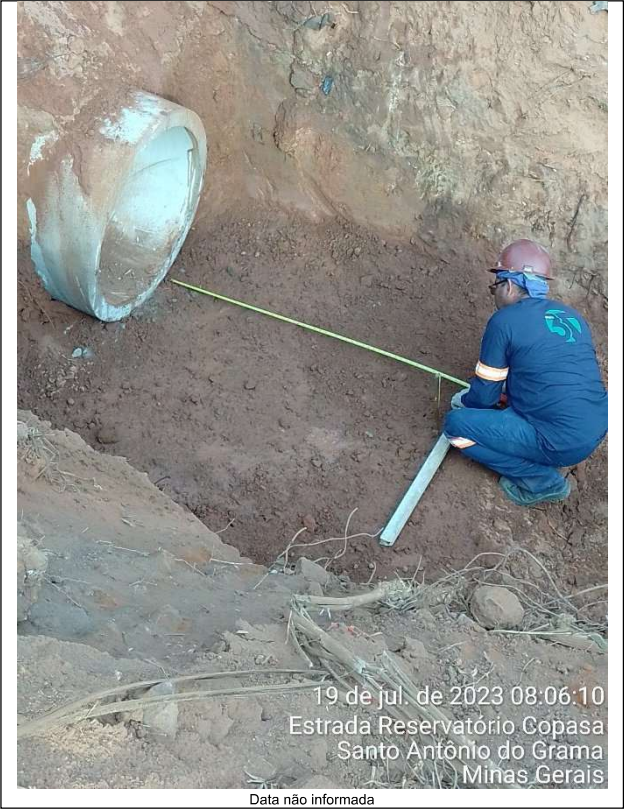
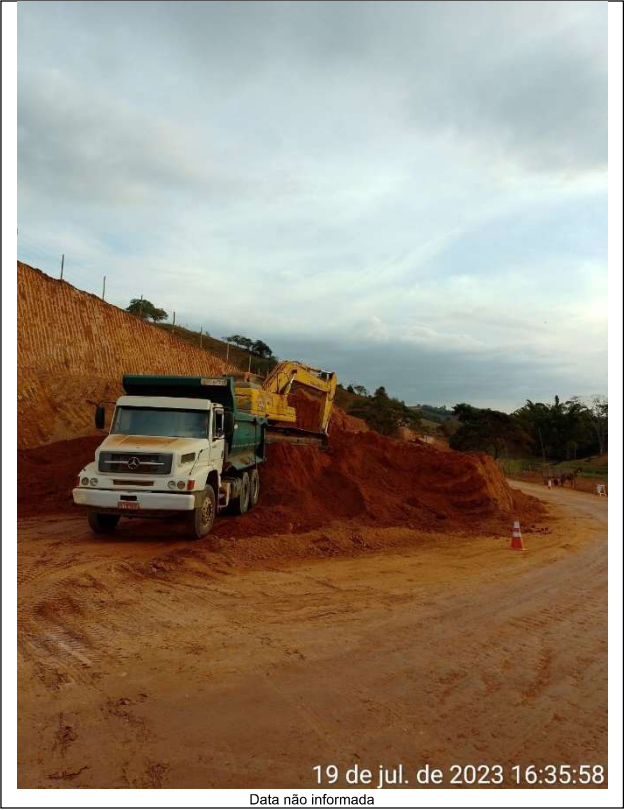
05.16.17	DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO PARA CORTE EM SOLO - DPS 07 - TUBO PEAD E BRITA COMERCIAL	M	3255	R\$ 146,72	R\$ 186,27	R\$ 606.308,85	2815	2815	R\$ 606.308,85	R\$ 627.303,60	R\$ 524.350,05	R\$ 542.506,80	R\$ 524.350,05	R\$ 542.506,80	R\$ 81.958,80	R\$ 84.796,80
05.16.18	BOCA DE SAÍDA PARA DRENO LONGITUDINAL PROFUNDO - BSD 02 - TUBO DE CONCRETO PERFORADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	23	R\$ 207,02	R\$ 262,82	R\$ 6.044,86	20	20	R\$ 6.044,86	R\$ 6.251,86	R\$ 5.256,40	R\$ 5.436,40	R\$ 5.256,40	R\$ 5.436,40	R\$ 788,46	R\$ 815,46
06	PAVIMENTAÇÃO															
06.01	REGULARIZAÇÃO															
06.01.01	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	m²	61472,27	R\$ 2,21	R\$ 2,81	R\$ 172.737,08	49177,82	49177,82	R\$ 172.737,08	R\$ 178.269,58	R\$ 138.189,67	R\$ 142.615,68	R\$ 138.189,67	R\$ 142.615,68	R\$ 34.547,40	R\$ 35.653,11
06.04	BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE															
06.04.01	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMODIFICADO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL - EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	m³	8451,67	R\$ 19,31	R\$ 24,51	R\$ 207.150,43	4225,84	4225,84	R\$ 207.150,43	R\$ 214.334,35	R\$ 103.575,34	R\$ 107.167,30	R\$ 103.575,34	R\$ 107.167,30	R\$ 103.575,09	R\$ 107.167,05
06.08.02	DMT > 10 km	t x km	496213,03	R\$ 0,83	R\$ 1,05	R\$ 521.023,68	29580,85	29580,85	R\$ 521.023,68	R\$ 540.872,20	R\$ 31.059,89	R\$ 32.243,13	R\$ 31.059,89	R\$ 32.243,13	R\$ 489.963,79	R\$ 508.629,08
09.06	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - CERCAMENTO															
09.06.01	CERCA DE ARAME FARPADO, TIPOOC.CA-01(COM 4 FIOS E MOURÃO DE MADEIRA COM ESPAÇAMENTO DE 2,5METROS) ((EXECUÇÃO,INCLUINDO ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M	9365	R\$ 14,48	R\$ 18,39	R\$ 172.222,35	1456	2460	R\$ 172.222,35	R\$ 178.122,30	R\$ 26.775,84	R\$ 27.693,12	R\$ 45.239,40	R\$ 46.789,20	R\$ 126.982,95	R\$ 131.333,10
09.06.02	REMOÇÃO DE CERCAS	M	7820	R\$ 7,34	R\$ 9,32	R\$ 72.882,40	2000	2141	R\$ 72.882,40	R\$ 75.463,00	R\$ 18.640,00	R\$ 19.300,00	R\$ 19.954,12	R\$ 20.660,65	R\$ 52.928,28	R\$ 54.802,35
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	0.000509054	6.550509054	R\$ 1.103.738.832,37	R\$ 1.141.993.663,94	R\$ 85.780,56	R\$ 88.753,66	R\$ 148.601,64	R\$ 160.509,38	R\$ 1.103.590.230,73	R\$ 1.141.833.354,66
						TOTAL:					R\$ 1.391.043,07	R\$ 1.462.263,84	R\$ 2.268.361,21	R\$ 2.480.043,30		

Luiz Henrique da Silva Borges
Fiscal de Obras - CIMVALPI
CREA 208579/D
Aprovação: 08/08/2023

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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.cerisistemas.com.br/443> e utilize o código 9902-587E262-5EAE.



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zefterino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 19/07/2023			OBSERVAÇÕES	
			CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:			Obs.: *RDO REPROVADO, FOTOS DE OUTRO MUNICÍPIO.	
			ASSINATURAS	

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

APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA
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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0038

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: 19/07/2023

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

6

OPERADOR

4

MOTORISTA

2

PEDREIRO

1

TOPOGRAFO

5

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

2

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MINI ESCAVADEIRA

1

RETROESCAVADEIRA

1

MOTONIVELADORA

NÚMERO DE T.R.

DESCRICAÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE RAMPA

2

EXECUÇÃO DE CORTE

3

SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

4

EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO

5

EXECUÇÃO DE CAIXA DE BUEIRO

6

SINALIZAÇÃO

7

EXECUÇÃO DE RETALUDAMENTO

8

EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO

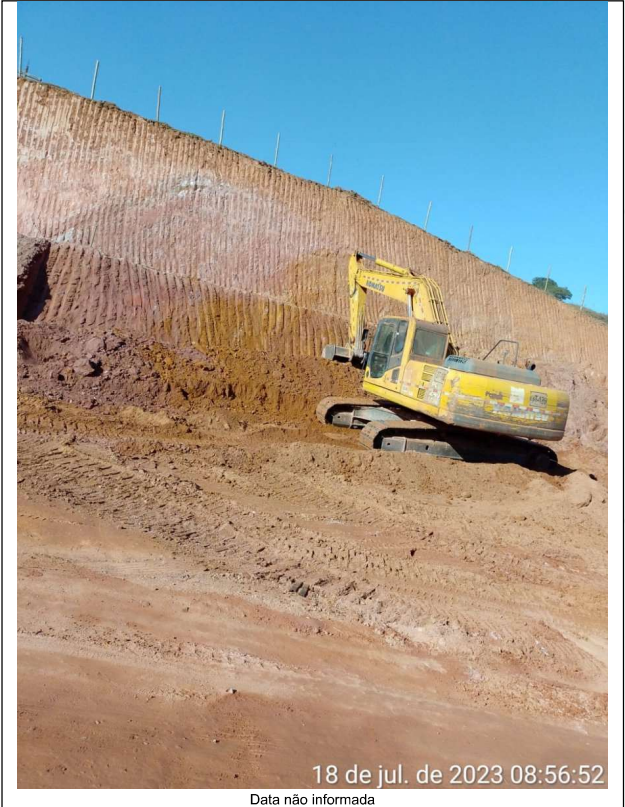
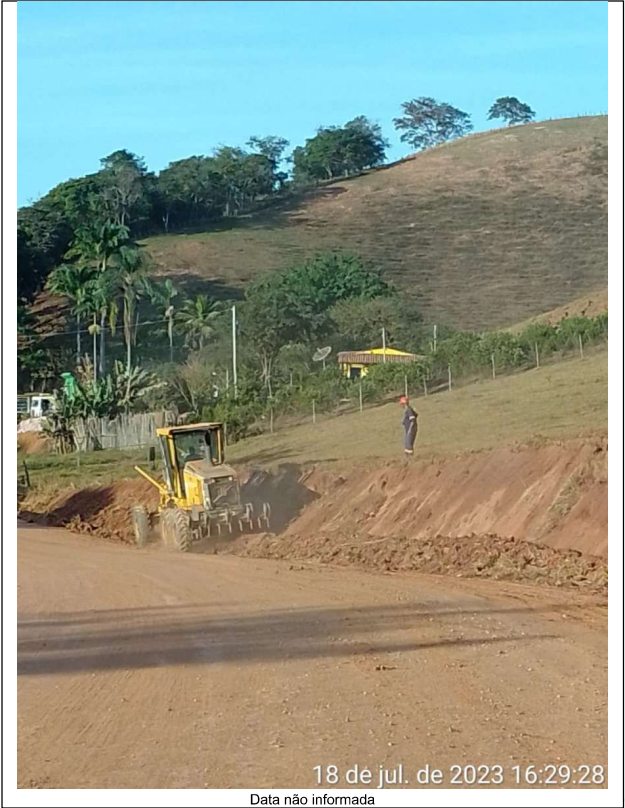
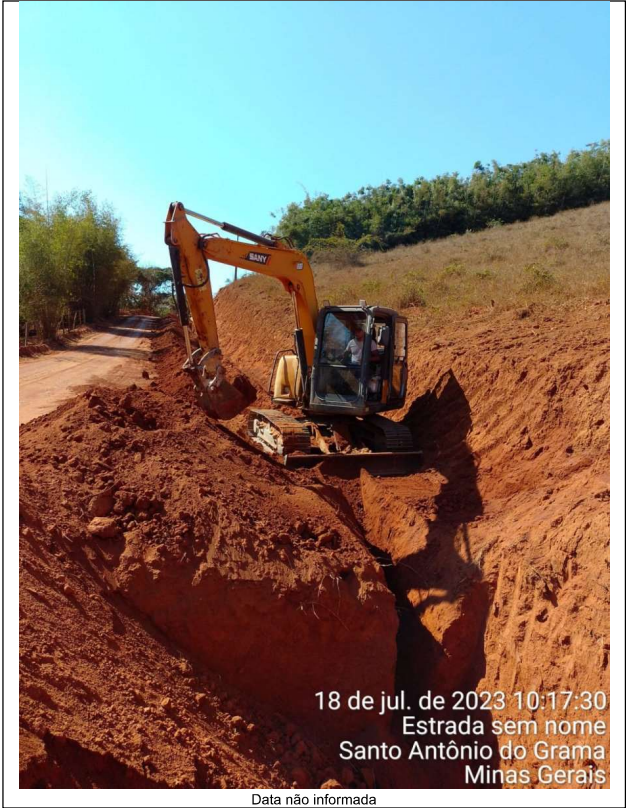
9

EXECUÇÃO DE ABERTURA DE CAIXA

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martins Zefertino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 18/07/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
Obs.:			CONSÓRCIO (Aprovado em 20/07/2023 - 08:53)	
			ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br.443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0037

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: 18/07/2023

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

6

MOTORISTA

2

PEDREIRO

1

TOPOGRAFO

5

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

4

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MINI ESCAVADEIRA

1

RETROESCAVADEIRA

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE CORTE

2

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

3

EXECUÇÃO DE CAIXA DE BUEIRO

4

EXECUÇÃO DE ABERTURA DE CAIXA

5

EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO

6

EXECUÇÃO DE CORTE E REBAIXAMENTO DE CORTE

7

EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO

8

SINALIZAÇÃO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)



17 de jul. de 2023 14:46:56

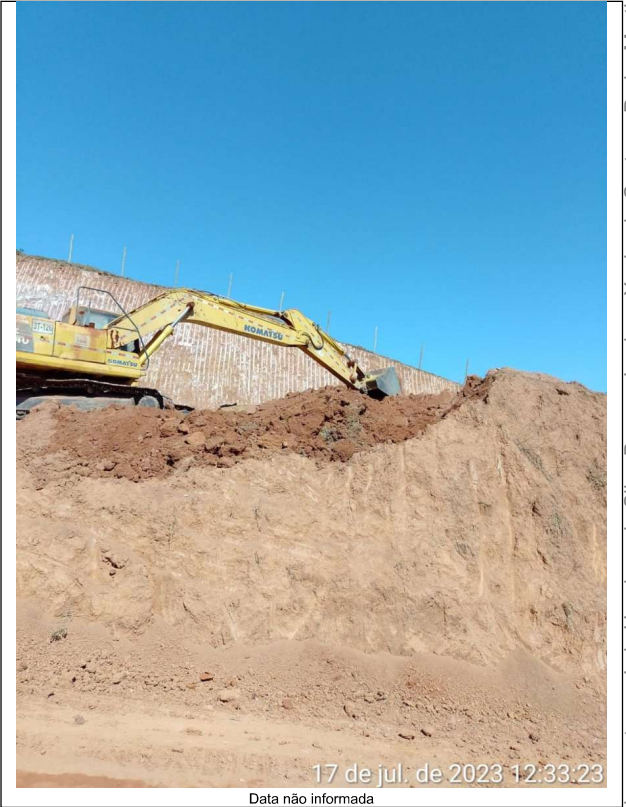
49 Travessa Santa Efigênia

Santo Antônio do Gramma

Santo Antônio do Gramma

Minas Gerais

Data não informada



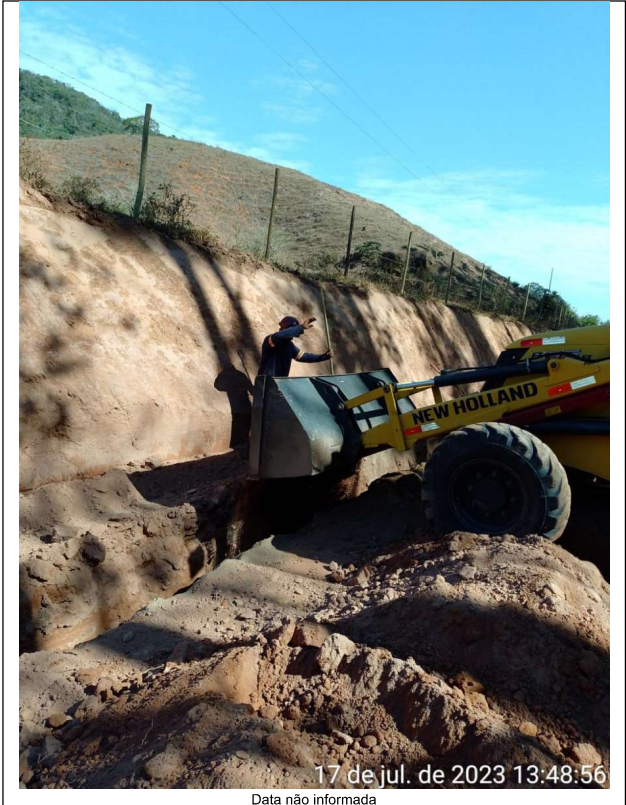
17 de jul. de 2023 12:33:23

Data não informada

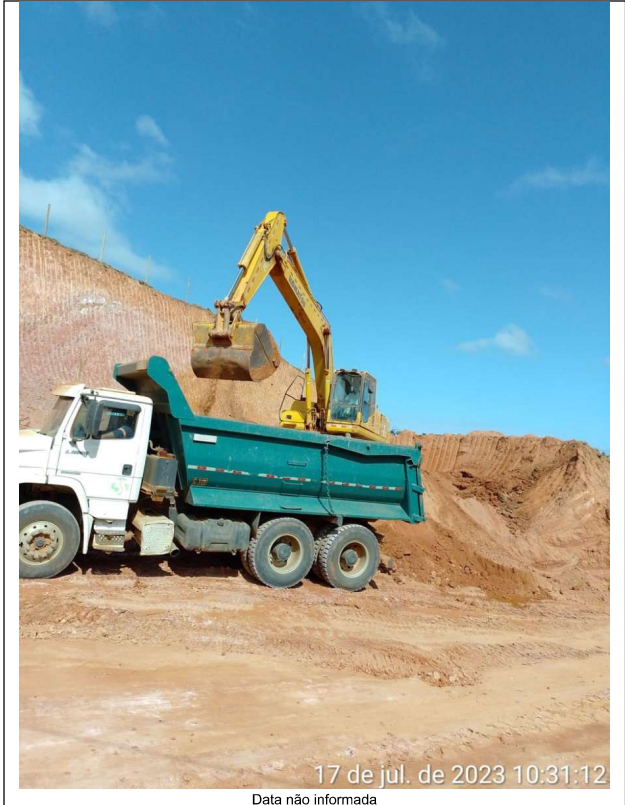
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zefertino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

Página 9 de 58

9/58



Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

OCORRÊNCIAS	
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 17/07/2023 O RDO REFERENTE AO DIA 13/07/2023 FOI REFEITO VISANDO SOLUCIONAR O PROBLEMA COM AS FOTOS. AS FOTOS QUE FORAM INSERIDAS NESSE RDO CORRIGIDO CORRESPONDIAM AS FOTOS CORRETAS DA OBRA. ENTRETANTO HÁ ALGUMA FALHA NO SISTEMA QUE ESTÁ FAZENDO COM QUE AS FOTOS SEJAM "TROCADAS". ESSA FALHA JÁ FOI RELATADA AO SUPORTE TÉCNICO, E A MESMA ESTÁ OCORRENDO EM TODAS AS FRENTES DE SERVIÇO. VALE RESSALTAR QUE APÓS O RDO SER LANÇADO E SALVADO, É FEITA A MAIS UMA VERIFICAÇÃO ACESSANDO O RDO NOVAMENTE E CHECANDO AS FOTOS. NESSAS CONFERÊNCIAS AS FOTOS SEMPRE APARECEM CORRETAMENTE.	
CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO (Aprovado)	CONSÓRCIO (Aprovado em 20/07/2023 - 08:48)
Obs.:	Obs.: *Dreno Profundo: Executando Est. 134 até Est. 141, Construindo Ala Est. 259 a Est 263. Construindo ala e caixa bueiro Est. 03. *Drenagem: Acabamento caixa bueiro Est. 64, Est. 43 e início de construção ala bueiro Est. 75. *Terraplenagem: Limpeza Est. 140 até Est. 136. Limpeza Est 308 até Est. 313. Corte material bota fora Est. 204 a Est. 205.
ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA PEDRO MARTINO ZEFERINO Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA CREA 137.103/D
Luciano Xavier de Castro RT de Execução - CONSÓRCIO 3T - SOLOCAP-CONEPH CREA 59784/D	

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinturas.cimvalpi.com.br> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0036

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: 17/07/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPÓGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO

2

EXECUÇÃO DE RETALUDAMENTO

3

EXECUÇÃO DE CAIXA DE BUEIRO

4

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

5

SINALIZAÇÃO

6

EXECUÇÃO DE CORTE

7

UMECTAÇÃO

8

EXECUÇÃO DE ABERTURA DE CAIXA

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



14 de jul. de 2023 07:58:47
Estrada sem nome
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

Data não informada



14 de jul. de 2023 10:58:14
Estrada sem nome
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

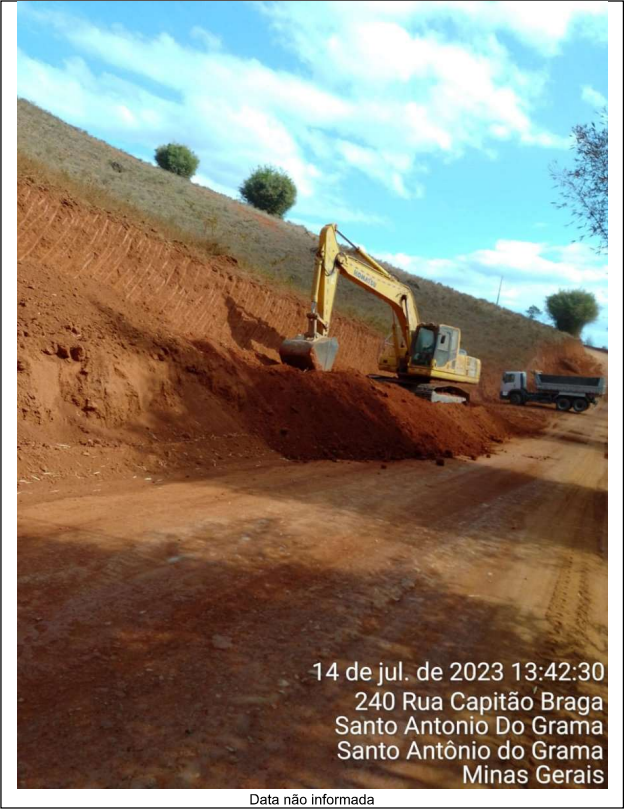
Data não informada

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zaverino.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

Página 11 de 58

11/58

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/



NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 14/07/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
Obs.:			CONSÓRCIO (Aprovado em 17/07/2023 - 17:01)	
			Obs.: *Drenagem: Construção alas e caixa bueiro Est. 28 e bueiro Est. 43, alas bueiro Est. 03. *Dreno profundo: Est. 230 a Est. 242, Est. 230 a Est. 236, realizado com brita, devido ao excesso de umidade. *Topografia: Medição locação dos bordos Est. 209 a Est. 206 e Est. 270 a Est. 277. *Terraplenagem: Corte na Est. 204 a Est. 206, material bota fora, corte Est. 216 a Est. 219, material de aterro sendo levado para Est. 205 a Est. 207. Limpeza nas Est. 134 até Est. 142, material bota fora.	
			ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

Este documento foi gerado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0035

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: 17/07/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPÓGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

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 DE ATERRO

5

EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO

6

EXECUÇÃO DE SUBLEITO

7

EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



13 de jul. de 2023 15:24:44
BR-262
Abre Campo
Minas Gerais

Data não informada



13 de jul. de 2023 11:15:48
BR-262
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

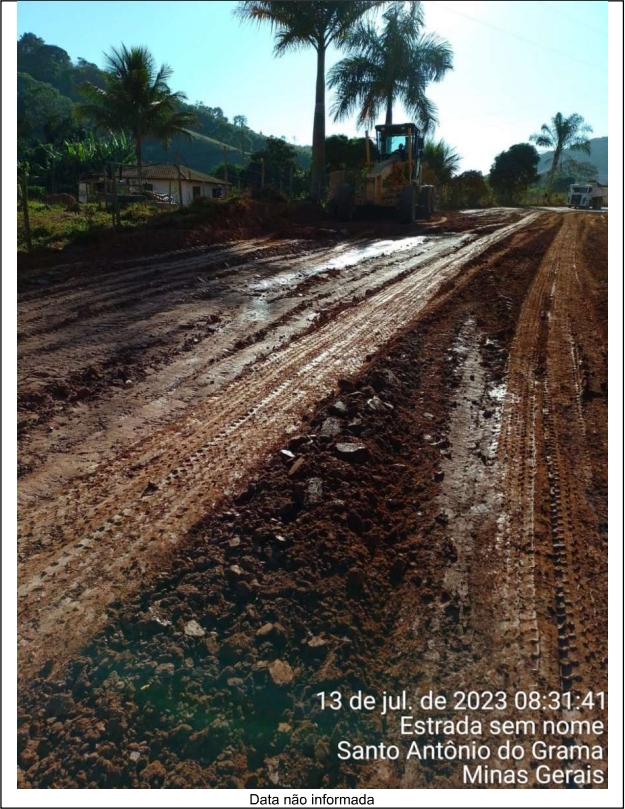
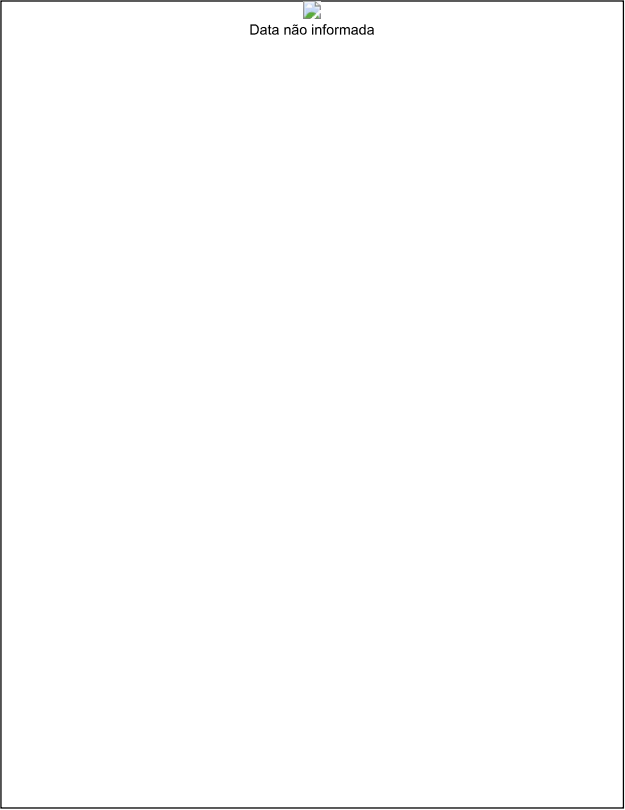
Data não informada

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zefeniro.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br.443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 13 de 58

13/58



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br/443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



13 de jul. de 2023 07:39:21
240 Rua Capitão Braga
Santo Antônio Do Grama
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA		OCORRÊNCIAS		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
				OBSERVAÇÕES			
EQUIPE E05 13/07/2023 CORREÇÃO DE RDO DEVIDO A DIVERGÊNCIA DE FOTOS							
				CONFERÊNCIA			
MUNICÍPIO (Aprovado)				CONSÓRCIO (Reprovado)			
Obs.:				Obs.: *RDO REPROVADO, COM FOTOS DE OUTRO MUNICÍPIO			
ASSINATURAS							
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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			

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-362-55A.



CIMVALPI
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

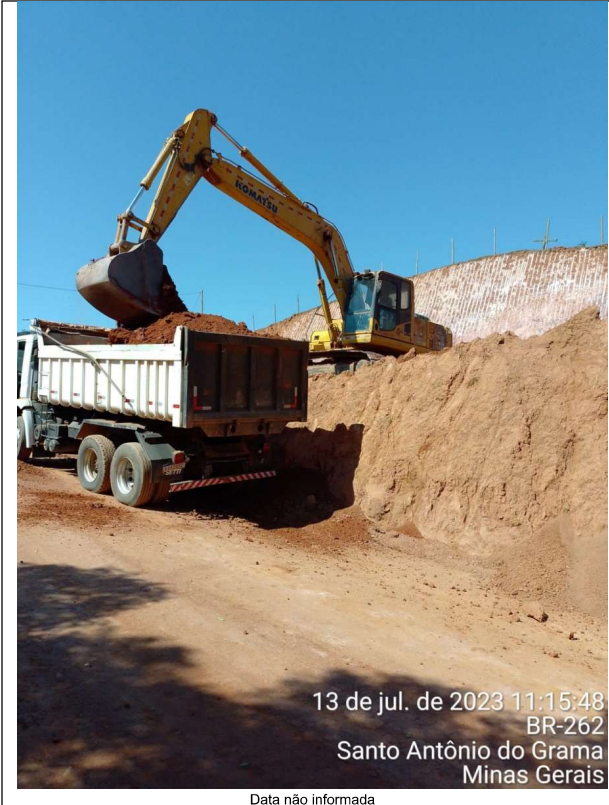
Nº 0034		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D	
CIDDE:				PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:	
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA				UF:		COORDENADAS:	
DATA: 14/07/2023		SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
MANHÃ		✓				IMPRATICÁVEL ☔	
TARDE		✓					
QTDE		MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO				QTDE	
1		ENCARREGADO DE OBRAS				2	
4		MOTORISTA				1	
1		TOPÓGRAFO				3	
1		SINALEIRO				AJUDANTE	
QTDE		EQUIPAMENTO					
1		ESCAVADEIRA					
2		VEÍCULO DE APOIO					
1		CAMINHÃO PIPA					
3		CAMINHÃO BASCULANTE					
1		MOTONIVELADORA					
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.		DESCRIÇÃO				OBSERVAÇÕES	
1		UMECTAÇÃO					
2		SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO					
3		SINALIZAÇÃO					
4		EXECUÇÃO DE SUBLEITO					
5		EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO					
6		EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO					
7		EXECUÇÃO DE ATERRO					

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)

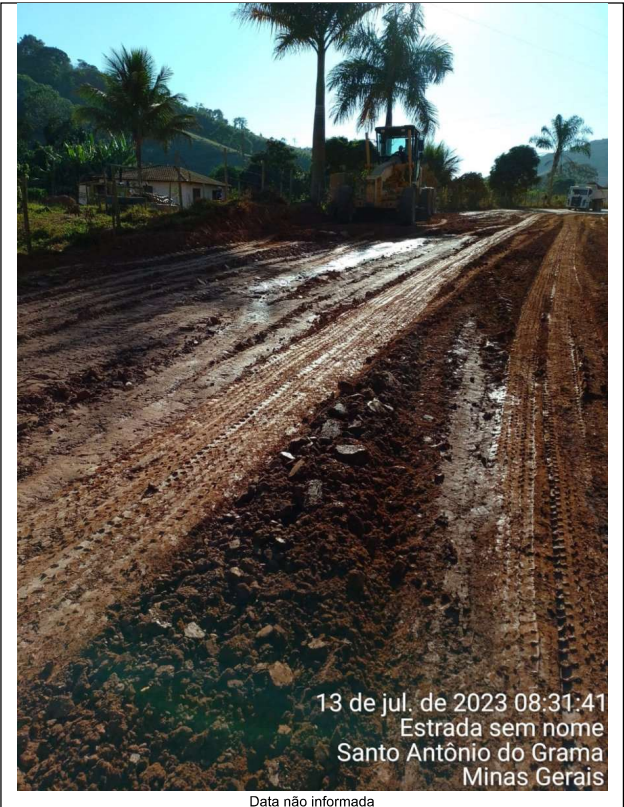
Data não informada



Data não informada



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zefterino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
			OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 13/07/2023				
			CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:			Obs.: *RDO REPROVADO, FOTOS DE OUTRA OBRA MISTURADO.	
ASSINATURAS				
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-262-55A.

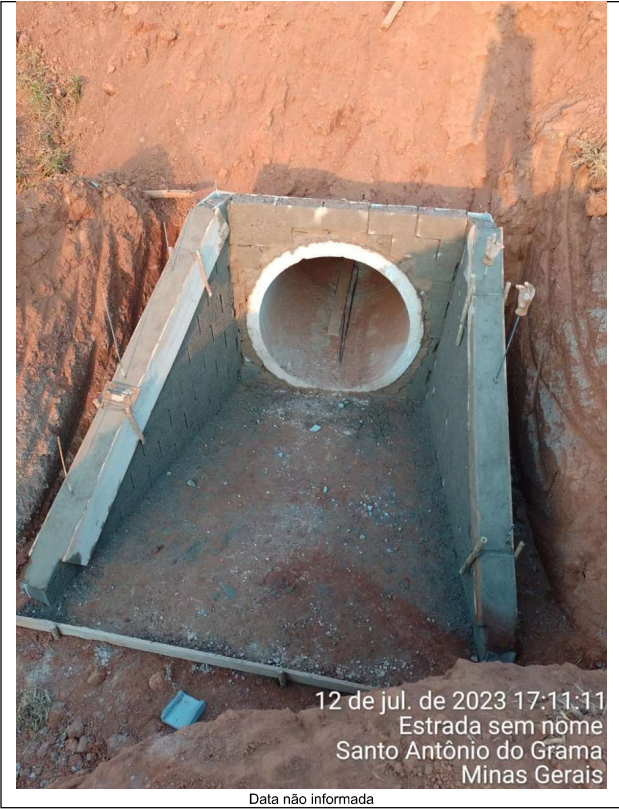


CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

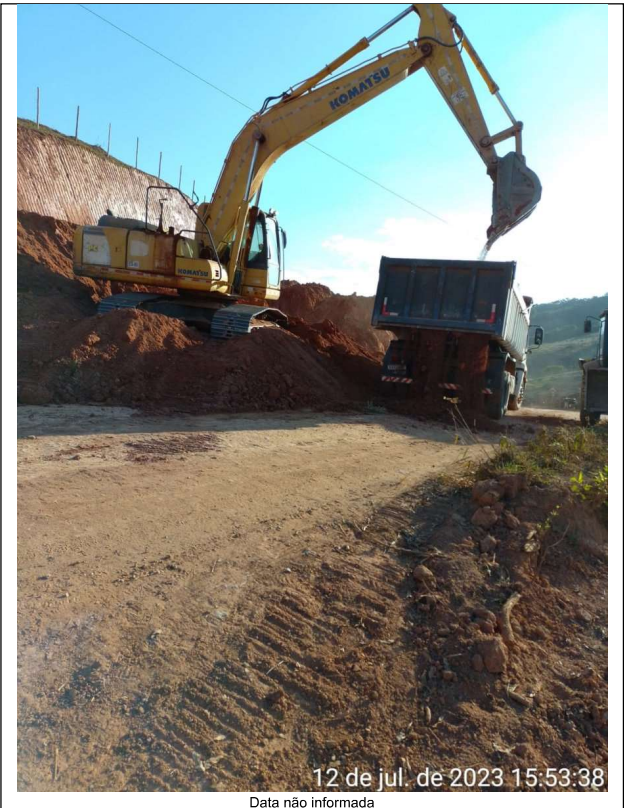
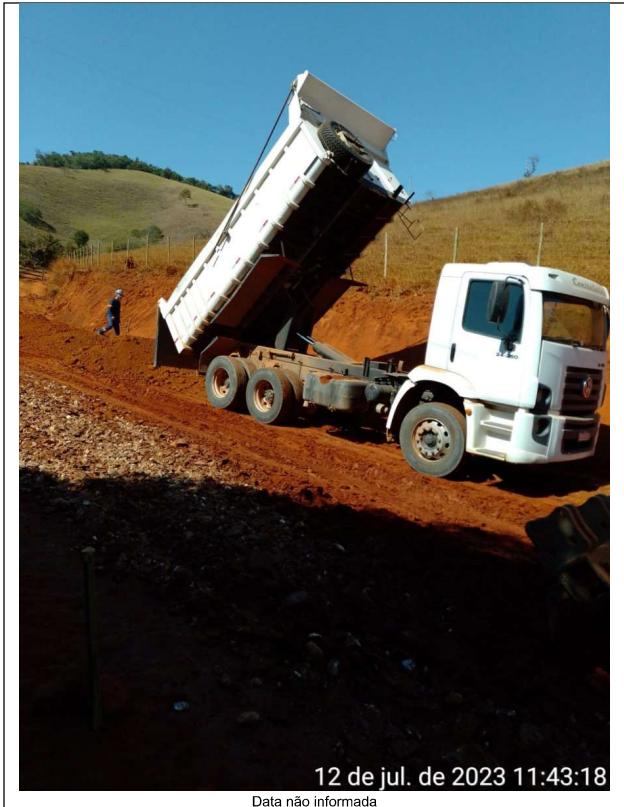
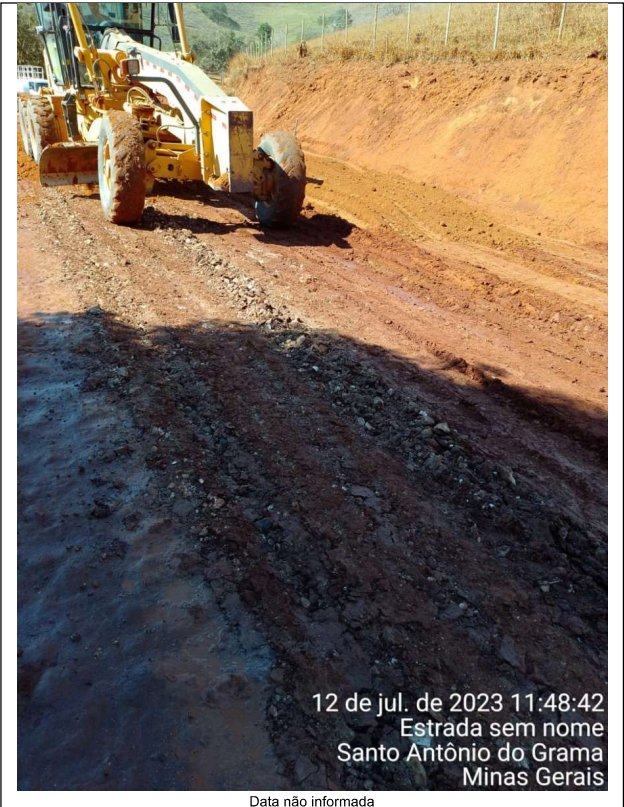
RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0033		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: 13/07/2023		SOL ☀		NUBLADO ☁		CHUVA ☔	
MANHÃ		✓				IMPRATICÁVEL ☹	
TARDE		✓					
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO			QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO		
1	ENCARREGADO DE OBRAS			2	OPERADOR		
4	MOTORISTA			1	PEDREIRO		
1	TOPÓGRAFO			3	AJUDANTE		
1	SINALEIRO						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
2	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
3	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	MOTONIVELADORA						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES			
1	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO						
2	SINALIZAÇÃO						
3	EXECUÇÃO DE ABERTURA DE ALA DE BUEIRO						
4	EXECUÇÃO DE ATERRO						
5	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO						
6	EXECUÇÃO DE CORTE E REBAIXAMENTO DE CORTE						
7	UMECTAÇÃO						

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zefreiro. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
			OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 12/07/2023				
		CONFERÊNCIA		
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONSÓRCIO (Aprovado em 14/07/2023 - 09:16)		
Obs.:		Obs.: *Drenagem: Alas bueiro Est. 28 em construção. *Dreno profundo: Est. 207 Est. 208, foi construído o dreno para conter o minador. Construindo caixa do bueiro na Est. 03. *Cerca: Construindo Est. 300 a Est. 328. Obs: Cerca continua sendo executada sem escoramento. *Terraplenagem: Corte Est. 220 a Est. 206, material bota fora. *Topografia: Fazendo medição e alinhamento das caixas do bueiro.		
ASSINATURAS				
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

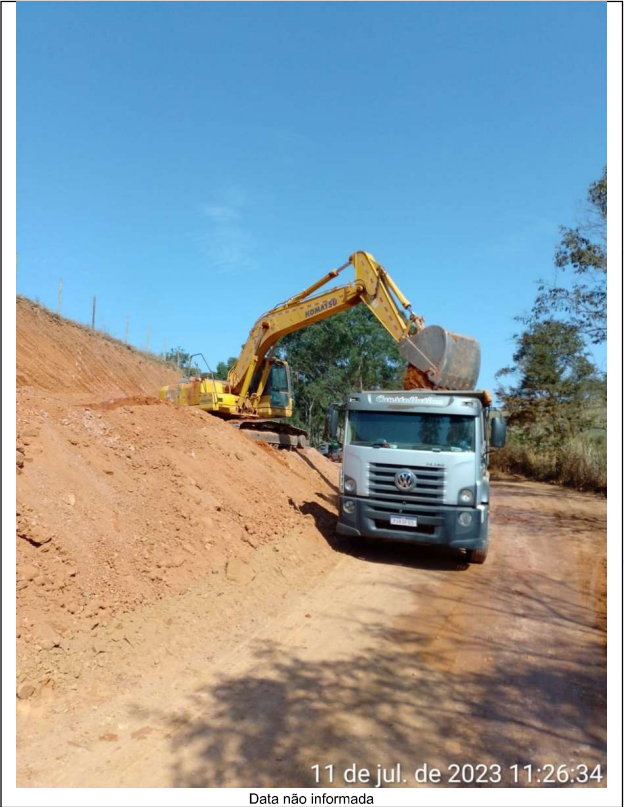
Este documento foi gerado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certsign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



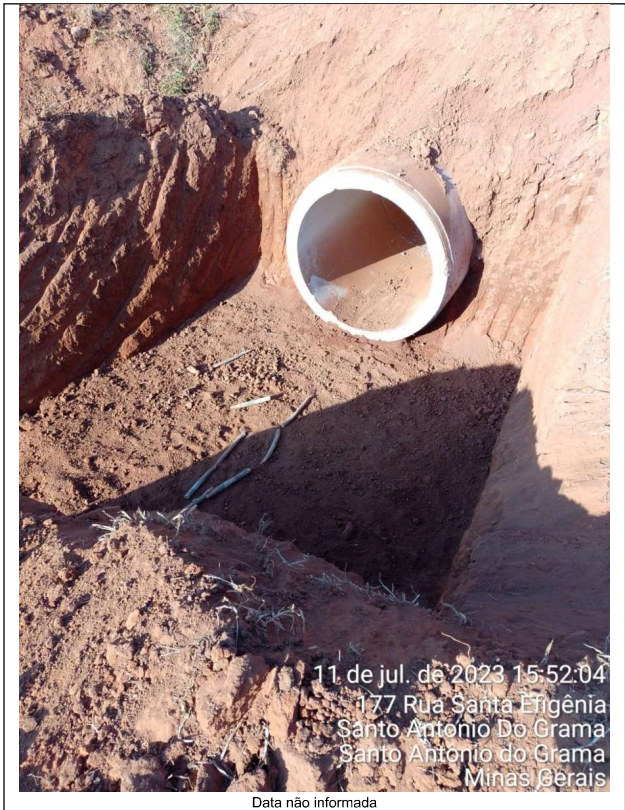
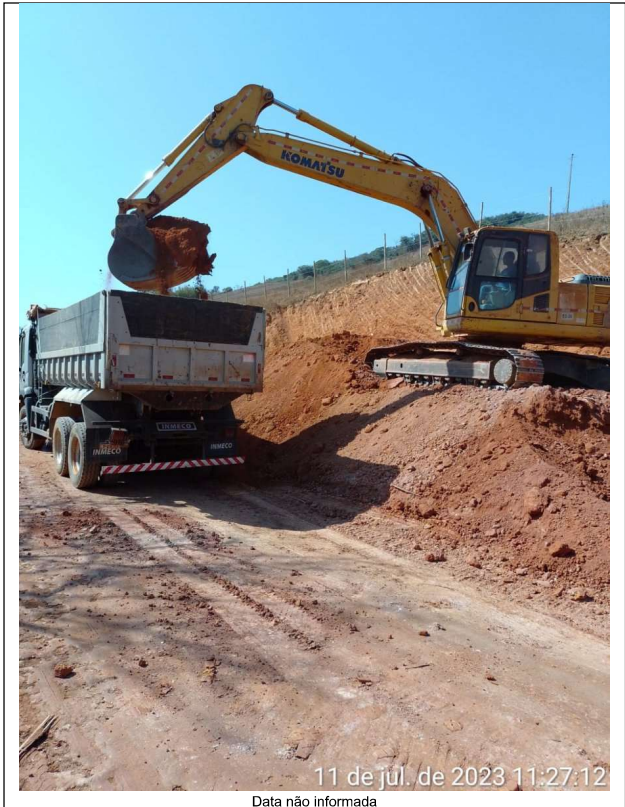
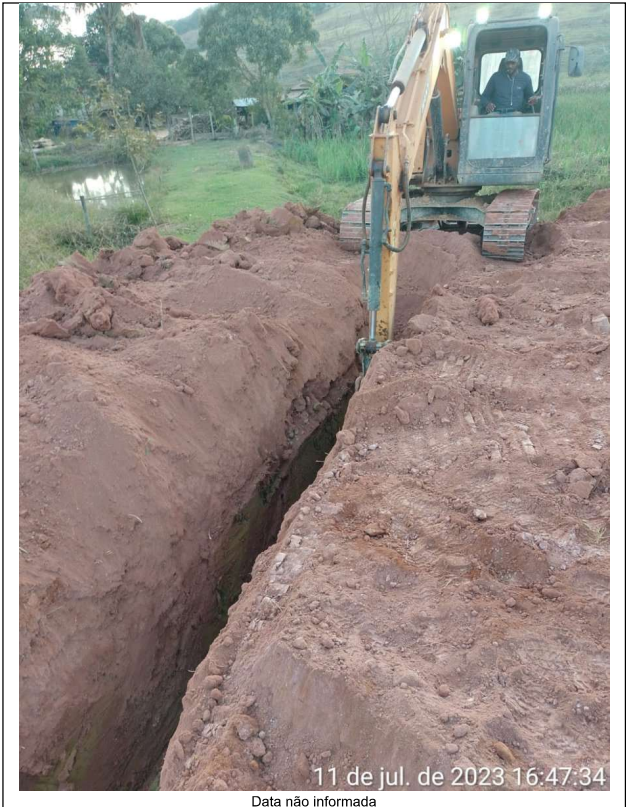
CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0032	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: 13/07/2023	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
4	MOTORISTA		1	PEDREIRO
1	TOPÓGRAFO		3	AJUDANTE
1	SINALEIRO			
QTDE	EQUIPAMENTO			
1	ESCAVADEIRA			
2	VEÍCULO DE APOIO			
1	CAMINHÃO PIPA			
3	CAMINHÃO BASCULANTE			
TAREFAS REALIZADAS				
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES		
1	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO			
2	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO			
3	UMECTAÇÃO			
4	EXECUÇÃO DE ABERTURA DE ALA DE BUEIRO			
5	SINALIZAÇÃO			
6	EXECUÇÃO DE CAMADA DE REFORÇO			
7	EXECUÇÃO DE ABERTURA DE CAIXA			
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)				



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 11/07/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
			CONSÓRCIO (Aprovado em 14/07/2023 - 09:44)	
Obs.:			Obs.: *Drenagem: Acabamento nas alas bueiro Est. 92 e Est. 25, iniciando construção na ala bueiro Est. 28. *Topografia: Alinhamento nas caixas dos bueiros e nivelamento Est. 96 a Est. 199. Nivelamento e locação de bordos Est. 153 até Est. 173. *Dreno Profundo: Est.181 até Est. 186 e executando drenos na Est. 208. *Cercas: Executada da Est. 300 até Est. 328. Estão sendo executadas sem escoramento. *Terraplenagem: Corte material bota fora Est. 203 a Est. 205, bota fora Est. 235. Limpeza nas Est. 216 a Est. 223. Aterro nas Est. 200 a Est. 202.	
			ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

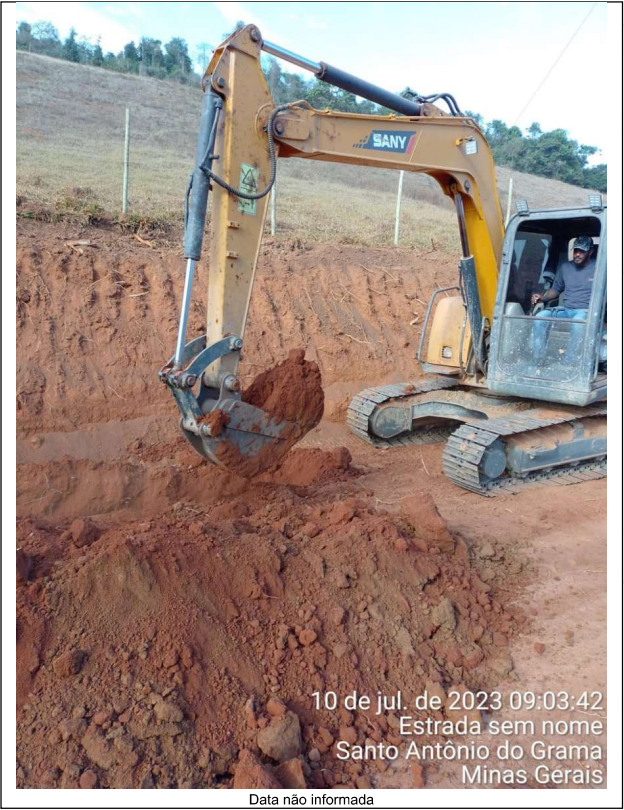
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br.443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0031	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: 11/07/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☁
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	ENCARREGADO DE OBRAS	2	OPERADOR
4	MOTORISTA	1	PEDREIRO
1	TOPOGRAFO	3	AJUDANTE
1	SINALEIRO		
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ESCAVADEIRA		
2	VEÍCULO DE APOIO		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	CAMINHÃO MUNCK		
1	MOTONIVELADORA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO		
2	EXECUÇÃO DE ATERRO		
3	UMECTAÇÃO		
4	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
5	SINALIZAÇÃO		
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)			



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



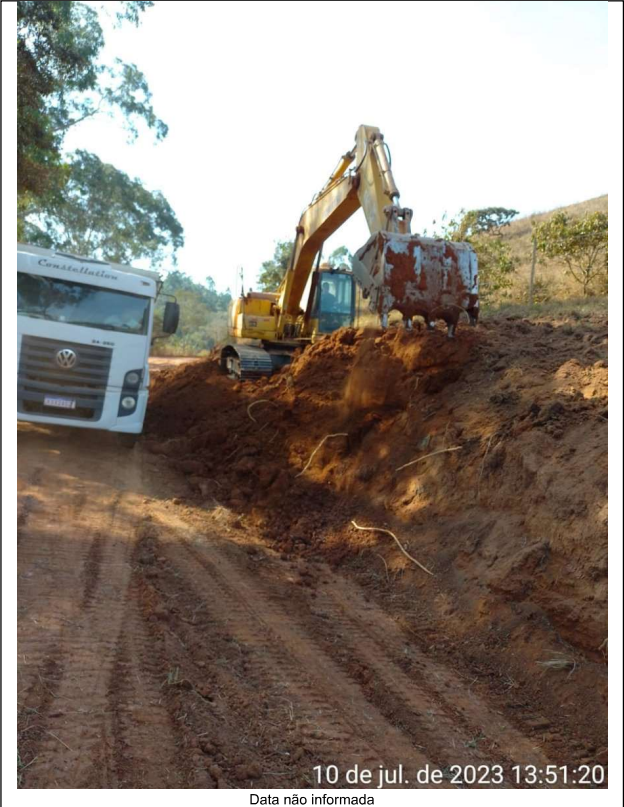
10 de jul. de 2023 11:28:17
Estrada sem nome
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

Data não informada



10 de jul. de 2023 14:36:45

Data não informada



10 de jul. de 2023 13:51:20

Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 07/07/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
Obs.:		CONSÓRCIO (Aprovado em 13/07/2023 - 12:01)		
		Obs.: *Drenagem: acabamentos nas alas bueiro Est. 111. *Topografia: Nivelamento e locação bordos Est. 200 a Est. 204, Est. 195 a Est. 199. Início locação de caixa bueiros Est 03 e Est. 12. *Topografia realizando marcação e medição de volumes no trecho. *Cercas: Construindo da Est. 300 a Est. 328. *Dreno profundo: Est. 161 a Est. 170. *Terraplenagem: Limpeza da Est. 218 a Est. 225. Atenção nas Est. 193 a Est. 200. Limpeza das Est. 162 a Est. 173. Cortes nas Est. 221 a Est. 223. Transporte de material bota fora.		
		ASSINATURAS		
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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		

Este documento foi gerado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

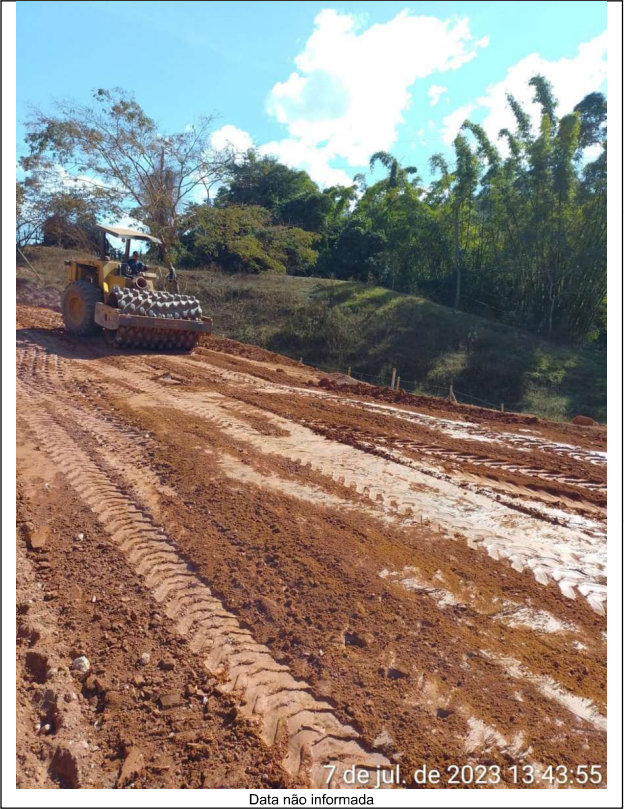
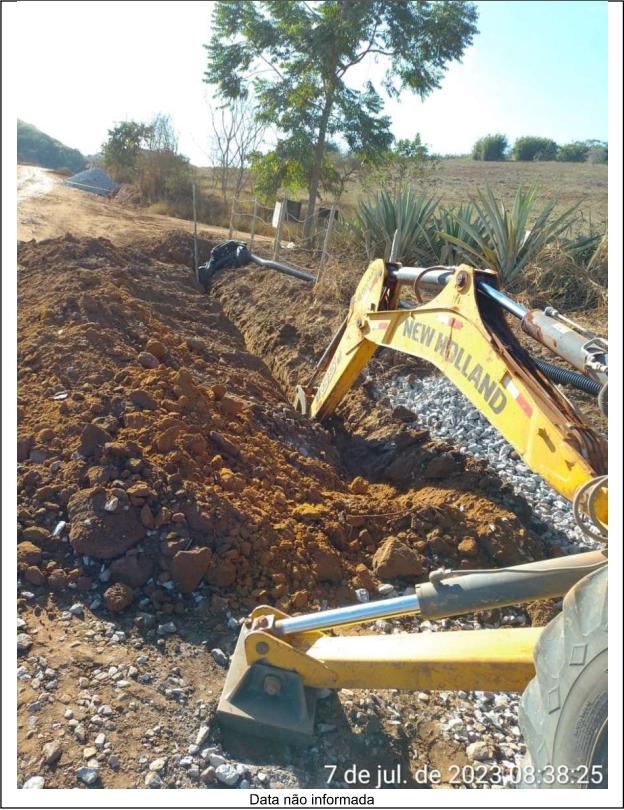
RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0030	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: 10/07/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	ENCARREGADO DE OBRAS	2	OPERADOR
4	MOTORISTA	1	PEDREIRO
1	TOPÓGRAFO	3	AJUDANTE
1	SINALEIRO		
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ESCAVADEIRA		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
TAREFAS REALIZADAS			
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO		
2	EXECUÇÃO DE ATERRO		
3	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO		
4	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE		
5	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
6	SINALIZAÇÃO		
7	UMECTAÇÃO		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zetzelino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 07/07/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
			CONSÓRCIO (Aprovado em 11/07/2023 - 09:05)	
Obs.:			Obs.: *Drenagem: Construindo alas de bueiro Est 111 e acabamento na Est. 92. *Dreno profundo: Est. 118 até Est. 126. Iniciando construção dreno Est. 161 até Est. 170. *Topografia: Locação de bordos Est. 276 a Est. 277 e Est 192 a Est. 202. Realizando medição. *Cerca: Est. 300 a Est 328 Lado direito. *Terraplenagem: Limpeza Est. 235 a Est. 240, aterro Est.178 a Est. 182, Aterro Est. 192 até Est. 200, material transportado nas Est. 227 a Est. 230. Transporte de material da pedreira p/ Est. 285.	
			ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0029

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: 10/07/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPOGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE ATERRO

2

EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE

3

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

4

UMECTAÇÃO

5

SINALIZAÇÃO

6

EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO

7

APLICAÇÃO DE MATACO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



11 de jul. de 2023 11:06:50

Data não informada

Data não informada

Data não informada

Data não informada

Data não informada

OCORRÊNCIAS

NÚMERO DE OC

TIPO DE OCORRÊNCIA

DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

OBSERVAÇÕES

EQUIPE E05 06/07/2023 HOUVE ALGUM PROBLEMA NO SISTEMA DE FORMA QUE AS FOTOS INSERIDAS FORAM AS CORRETAS, MAS AO SEREM SALVAS FICARAM TROCADAS. ESSA INFORMAÇÃO JÁ FOI COMUNICADA AO SUPORTE TÉCNICO. NESSE SENTIDO, ESSE RDO DO DIA 06/07/2023 ESTÁ SENDO REFEITO.

CONFERÊNCIA

MUNICÍPIO (Aprovado)

CONSÓRCIO (Aprovado em 11/07/2023 - 08:58)

Obs.:

Obs.: *Drenagem: Construindo alas de bueiro Est. 92, Est. 25, Est. 111. *Dreno profundo: Construção nas Est. 122 a Est. 126. *Topografia: Nivelamento nas Est. 230 a Est. 256, locação de bordos nas Est. 177 p/ Est. 182 e realizando medição. *Cerca: Est. 182 a Est. 222 e Est. 300 a Est. 328. *Terraplenagem: Corte nas Est. 228, Est. 229, Est. 230, material sendo transportado para Est. 178, Est. 179, Est. 180, Est. 181, Est. 182, transporte de maticos da pedraira para Est. 178 e Est. 179, e transporte bota fora para Est. 178. Limpeza Est. 128 a Est. 134.

ASSINATURAS

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

APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA
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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certsign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 27 de 58

27/58



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0028	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: 07/07/2023	SOL ☀	NUBLADO ☁	CHUVA ☔
MANHÃ	✓		IMPRATICÁVEL ☔
TARDE	✓		
QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO	QTDE	MÃO DE OBRA INDIRETA FUNÇÃO / CARGO
1	ENCARREGADO DE OBRAS	2	OPERADOR
4	MOTORISTA	1	PEDREIRO
1	TOPOGRAFO	3	AJUDANTE
1	SINALEIRO		
QTDE	EQUIPAMENTO		
1	ESCAVADEIRA		
2	VEÍCULO DE APOIO		
1	CAMINHÃO PIPA		
3	CAMINHÃO BASCULANTE		
1	MOTONIVELADORA		
	TAREFAS REALIZADAS		
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES	
1	APLICAÇÃO DE MATACO		
2	SINALIZAÇÃO		
3	EXECUÇÃO DE ATERRO		
4	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO		
5	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO		
6	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE		
7	UMECTAÇÃO		
	REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)		
			
			
			
NÚMERO DE OC	TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
		OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 06/07/2023			
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONFERÊNCIA	CONSÓRCIO (Reprovado)
Obs.:		Obs.: *REPROVADO RDO DE OUTRA CIDADE INSERIDO.	
ASSINATURAS			
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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	

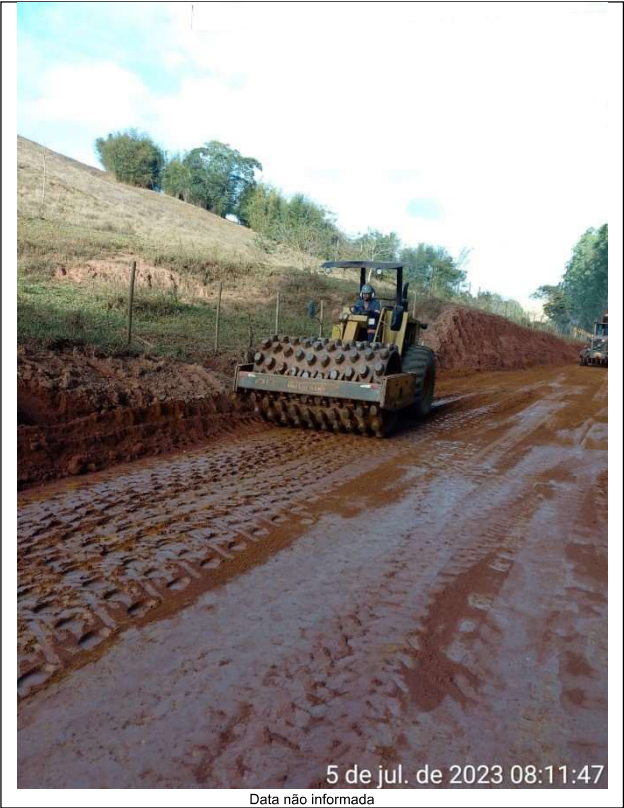
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



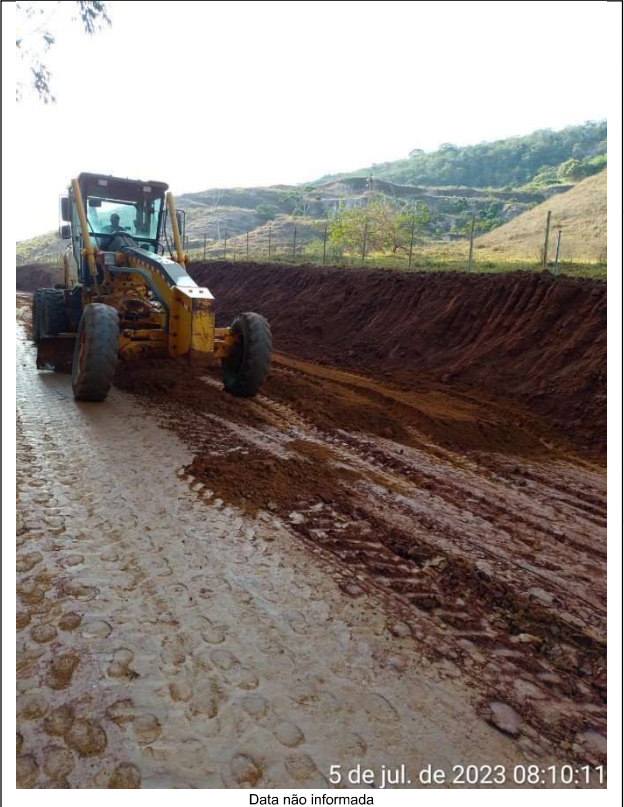
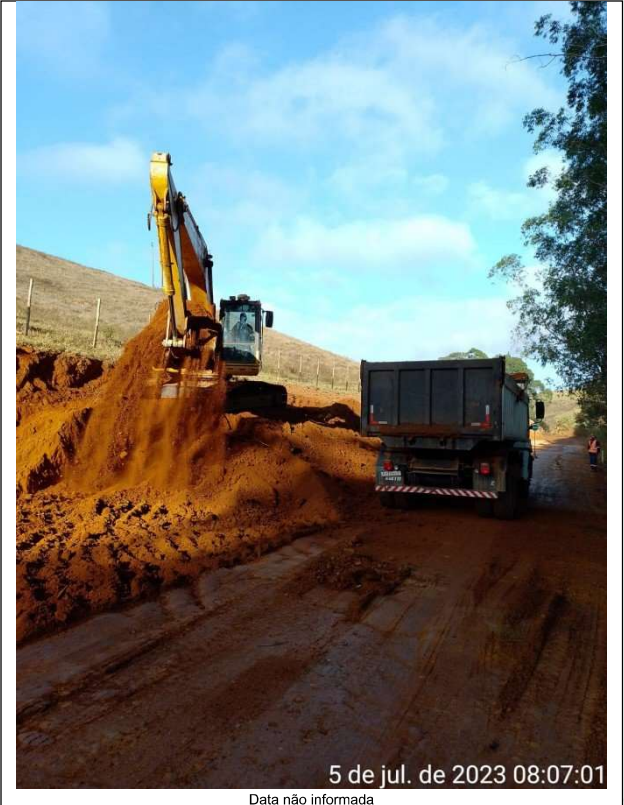
CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0027	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: 06/07/2023	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	
4	MOTORISTA		1	PEDREIRO	
1	TOPOGRAFO		3	AJUDANTE	
1	SINALEIRO				
QTDE	EQUIPAMENTO				
1	ESCAVADEIRA				
2	VEÍCULO DE APOIO				
1	CAMINHÃO PIPA				
3	CAMINHÃO BASCULANTE				
1	MOTONIVELADORA				
TAREFAS REALIZADAS					
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES			
1	UMECTAÇÃO				
2	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO				
3	APLICAÇÃO DE MATACO				
4	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE				
5	SINALIZAÇÃO				
6	EXECUÇÃO DE SUBLEITO				
7	EXECUÇÃO DE ATERRO				
8	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO				
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)					



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zaccarino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 05/07/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONFERÊNCIA		
Obs.:		CONSORCIO (Aprovado em 07/07/2023 - 09:59)		
		Obs.: *DRENAGEM - CONSTRUÇÃO ALA DO BUEIRO EST. 92 E EST. 25. *DRENO PROFUNDO - EST. 112 A EST. 118 E EST. 126 PARA EST. 118. *CERCA - EST. 300 A EST. 327. TERRAPLENAGEM - REGULARIZAÇÃO DE ATERRO DA EST. 251 A EST. 263. *TRANSPORTE MATERIAL DA PEDREIRA MATAÇÃO PARA EST. 279 A EST. 289 E TRANSPORTE MATERIAL PARA BOTA FORA NA EST. 278. *POUCA SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA.		
		ASSINATURAS		
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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		

Este documento foi gerado automaticamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0026	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: 05/07/2023	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	
4	MOTORISTA			1	PEDREIRO	
1	TOPÓGRAFO			3	AJUDANTE	
1	SINALEIRO					
QTDE	EQUIPAMENTO					
1	ESCAVADEIRA					
2	VEÍCULO DE APOIO					
1	CAMINHÃO PIPA					
3	CAMINHÃO BASCULANTE					
1	MOTONIVELADORA					
TAREFAS REALIZADAS						
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES		
1	APLICAÇÃO DE MATACO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
2	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
3	UMECTAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
4	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
5	EXECUÇÃO DE SUBLEITO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
6	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
7	SINALIZAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
8	EXECUÇÃO DE ATERRO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)						

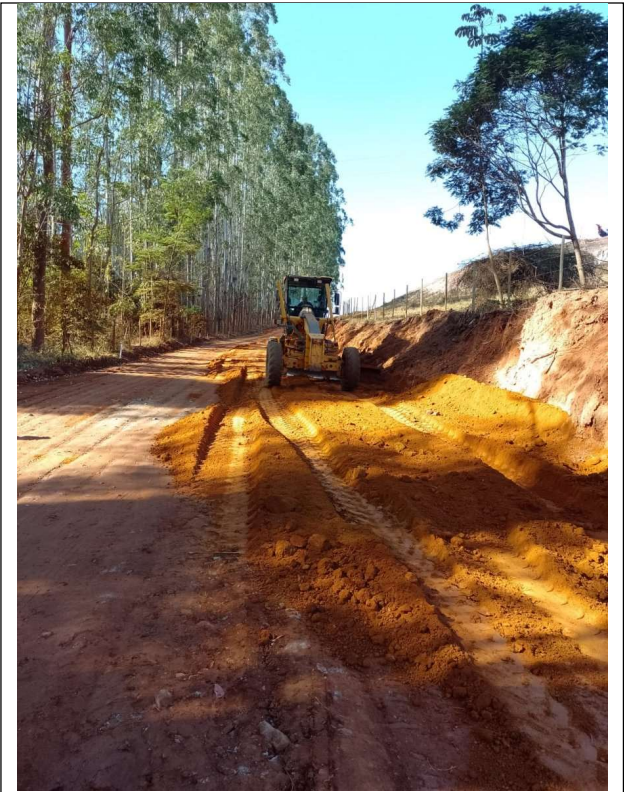


Data não informada

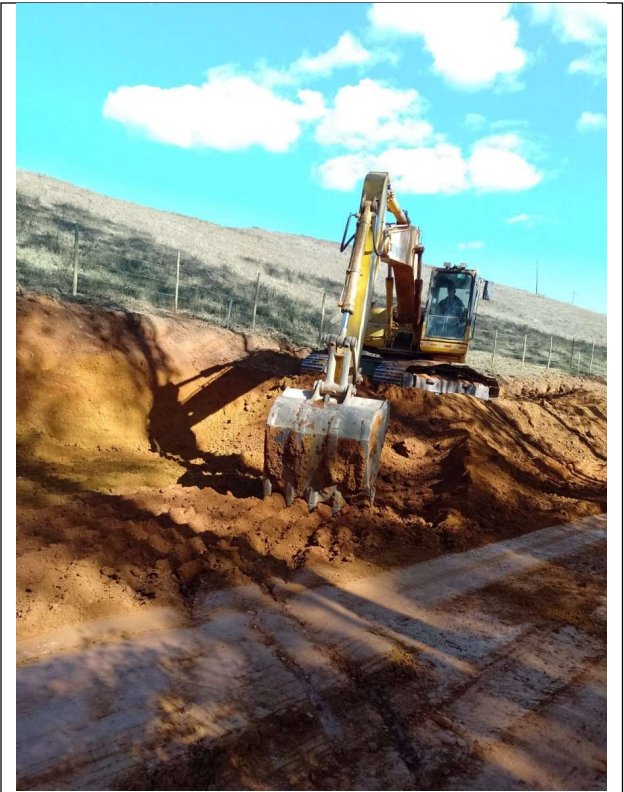


Data não informada

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zarefino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
TIPO DE OCORRÊNCIA		OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 04/07/2023			
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONFERÊNCIA	
		CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:	Obs.: *RDO REPROVADO (FOTOS SEM DATA, HORA E COORDENADAS). *DRENAGEM - FINALIZANDO ALAS BUEIRO EST. 118, INICIANDO ALA BUEIRO EST. 92. *DRENO PROFUNDO - CONCLUÍDO ATÉ EST. 111+15 INICIANDO DA EST. 112 A EST.118, *TERRAPLENAGEM - TRANSPORTE DE MATAÇO DA PEDREIRA PARA EST. 279 ATÉ EST. 289, REGULARIZAÇÃO EST. 230 A EST. 252, MATERIAL SENDO UTILIZADO NO MESMO LOCAL (ABERTURA DE VALA), *CERCA - FINALIZADA EST. 215 A EST. 223 E INICIANDO NA EST. 300 LADO DIREITO ATÉ EST. 328, SEM TRAVAMANTO DE 50 A 50 METROS.		
ASSINATURAS			
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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	

Este documento foi criado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0025

OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

CONTRATO:

RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER

ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA

CIDDE:

DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA

INÍCIO: 01/04/2023

PRAZO: 01/10/2023

UF:

Nº CREA-MG: 59784/D

Nº DA ART:

COORDENADAS:

DATA: 04/07/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPÓGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

UMECTAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO DUPLO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

SUPRESSÃO VEGETAL

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)



Data não informada

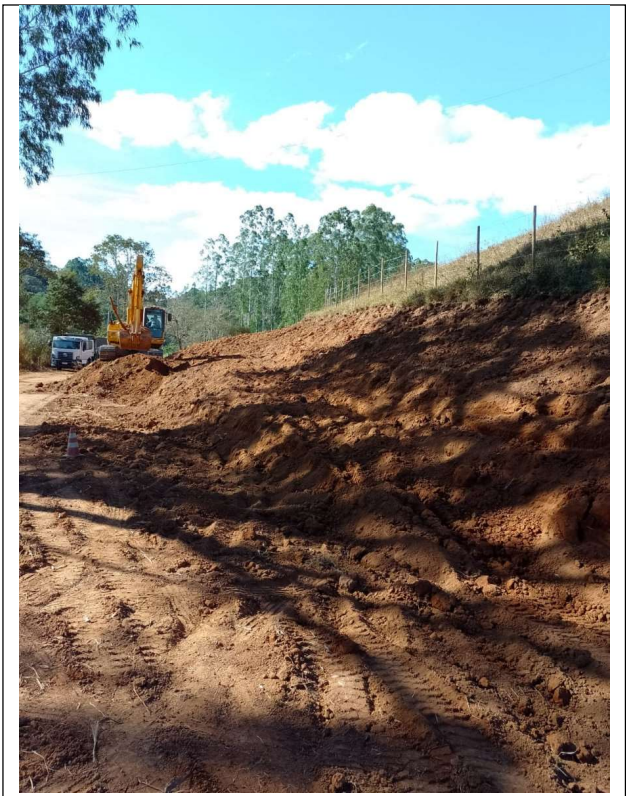


Data não informada

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 33 de 58
33/58



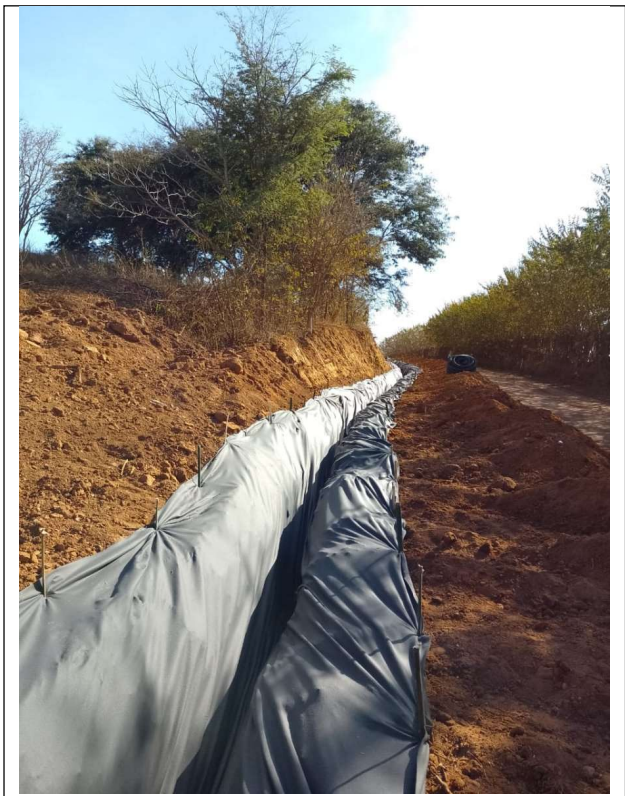
Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 03/07/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
			CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:		Obs.: *REPROVADO FOTOS SEM DATA E LOCAL. *Drenagem - Construindo ala bueiro Est. 179. *Dreno profundo - Est. 104 a Est. 112. *Terraplenagem - Limpeza e transporte material bota fora da Est. 220 a Est. 233. Continuação de rampa nas estacas 201 a Est. 208. *Cerca - Construindo Est. 215 até Est. 263 com pendencia de escoramento de 50 a 50 metros.		
		ASSINATURAS		
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

Este documento foi aprovado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br.443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0024	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: 04/07/2023	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	
4	MOTORISTA	1	PEDREIRO	
1	TOPÓGRAFO	3	AJUDANTE	
1	SINALEIRO			
QTDE	EQUIPAMENTO			
1	ESCAVADEIRA			
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	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
2	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
3	UMECTAÇÃO	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
4	SINALIZAÇÃO	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO		
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)				



Data não informada



Data não informada

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Data não informada

NÚMERO DE OC		OCORRÊNCIAS	
TIPO DE OCORRÊNCIA		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
OBSERVAÇÕES			
EQUIPE E05 01/07/2023			
CONFERÊNCIA			
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:		Obs.: *REPROVADO FOTOS SEM DATA E LOCAL, E POUCAS FOTOS. *POUCA SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA.	
ASSINATURAS			
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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	

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-35EA.

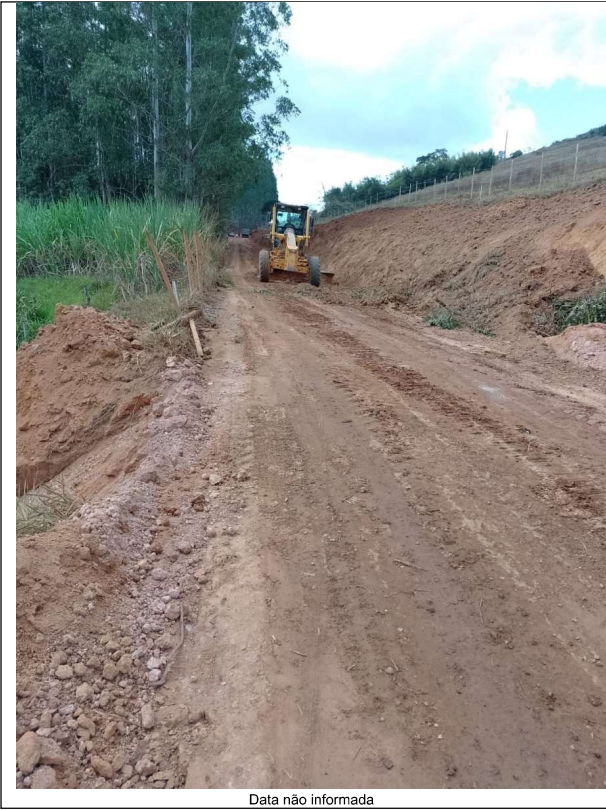


CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

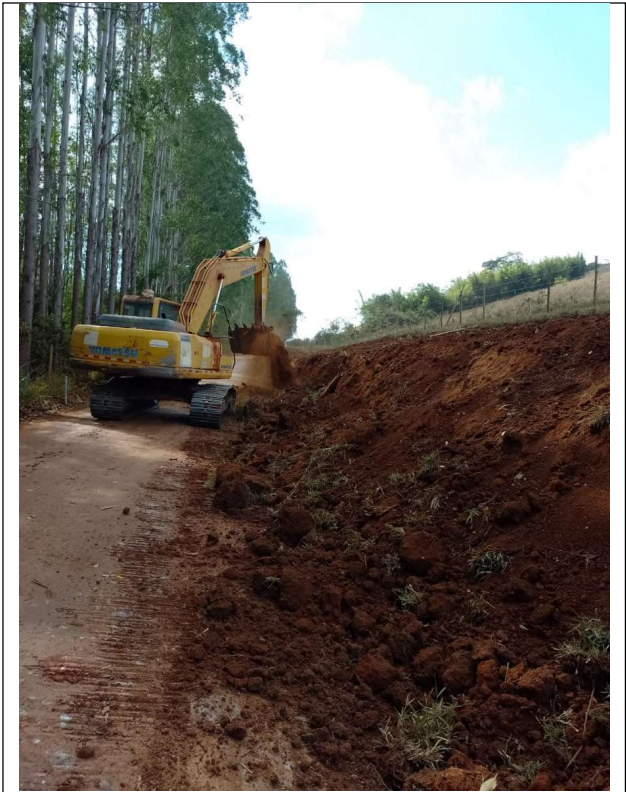
RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0023		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: 04/07/2023	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			
4	MOTORISTA		1	PEDREIRO			
1	TOPÓGRAFO		3	AJUDANTE			
1	SINALEIRO						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
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			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
2	EXECUÇÃO DE GREIDE			(SUBLEITO) ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
3	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
4	UMECTAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
5	SINALIZAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			

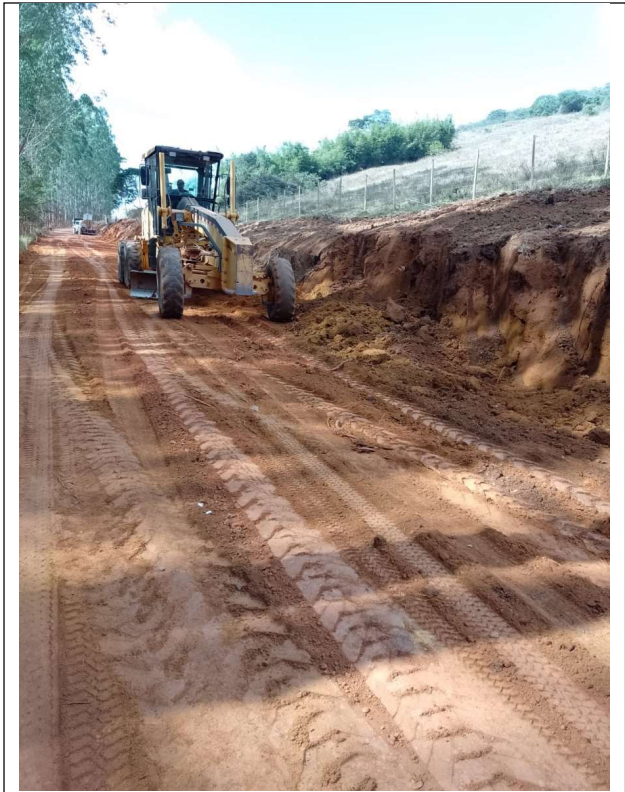
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 30/06/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
			CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:		Obs.: *Dreno - Construindo Est. 73 até Est. 85, sequência no dreno da Est. 104. *Topografia - Marcação de dreno e nivelamento na Est. 239 a Est. 250 e locação do bueiro na Est. 286. *Terraplenagem - Limpeza na Est. 203 a Est. 206. Transporte de material de limpeza para fora Est. 201 e Est. 209. *Cerca - Construindo cerca na Est. 218 a Est. 250. *Equipe de drenagem não trabalhou. *Pouca sinalização de segurança. *Fotos sem data e local (REPROVADO).		
		ASSINATURAS		
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

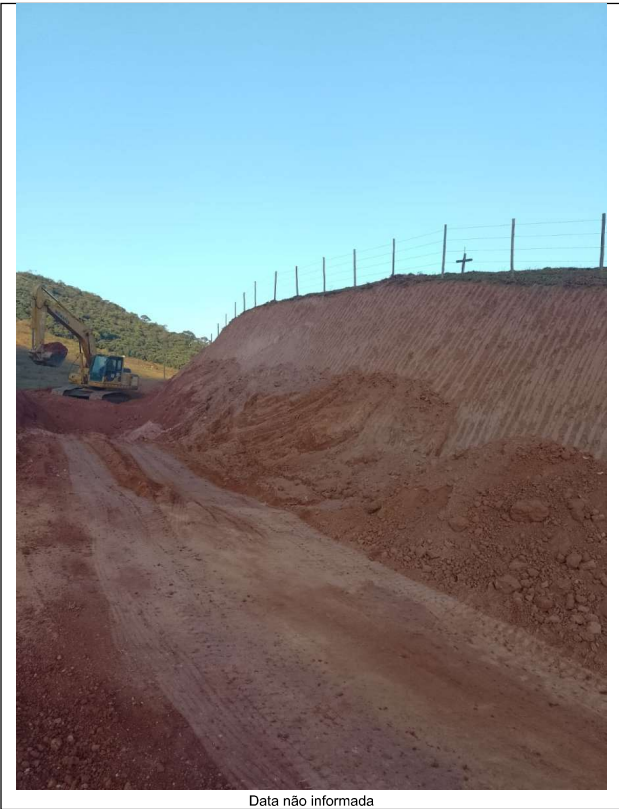
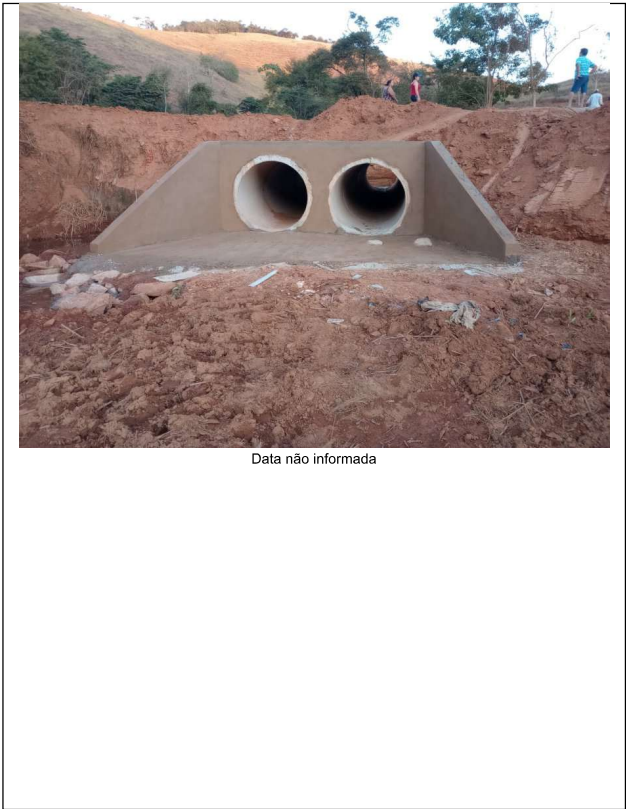
Este documento foi aprovado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certsign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



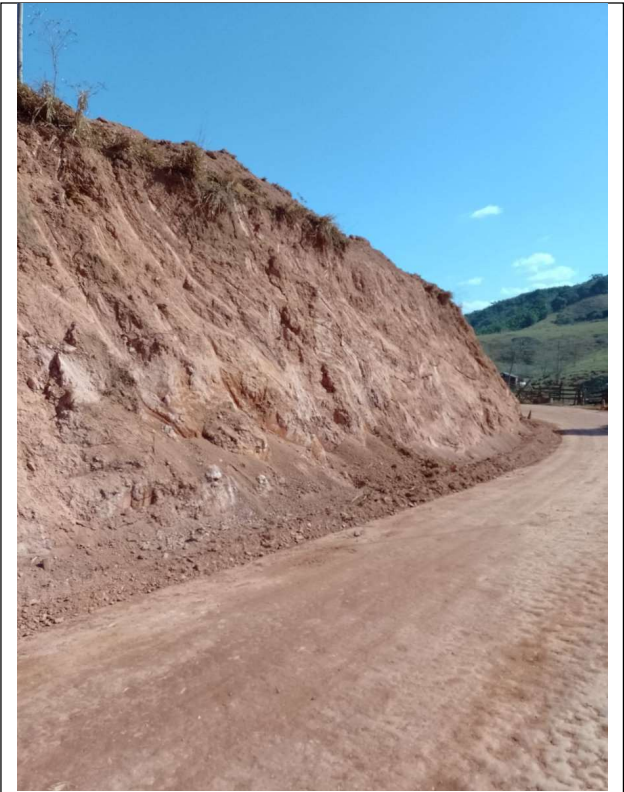
CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

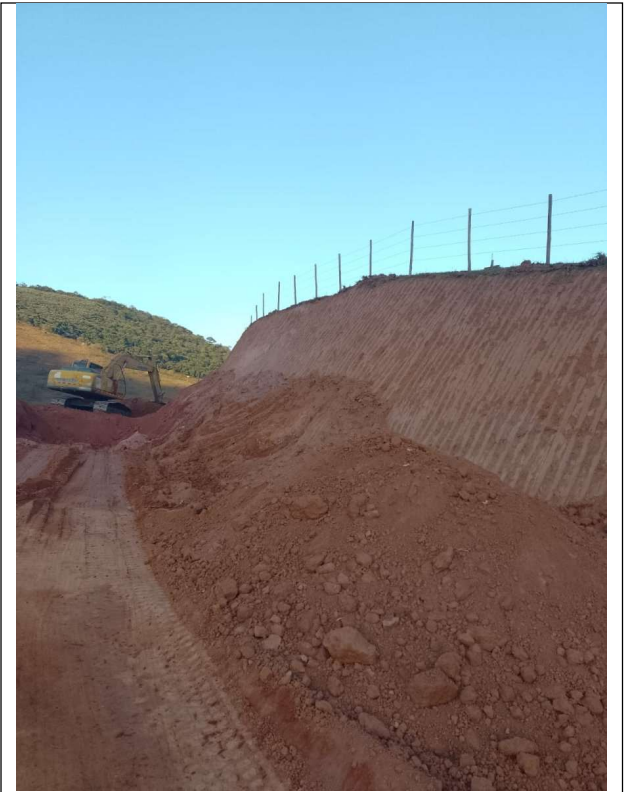
Nº 0022		OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA		CONTRATO:		RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER	
ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		INÍCIO: 01/04/2023		Nº CREA-MG: 59784/D			
CIDDE:		PRAZO: 01/10/2023		Nº DA ART:			
DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA		UF:		COORDENADAS:			
DATA: 04/07/2023	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			
4	MOTORISTA		1	PEDREIRO			
1	TOPÓGRAFO		3	AJUDANTE			
1	SINALEIRO						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
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			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
2	EXECUÇÃO DE CORTE			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
3	FINALIZAÇÃO DE BUEIRO DUPLO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
4	UMECTAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
5	EXECUÇÃO DE REBAIXAMENTO DE CORTE			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
6	SINALIZAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)							



Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		OCORRÊNCIAS	
TIPO DE OCORRÊNCIA		DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA	
OBSERVAÇÕES			
EQUIPE E05 29/06/2023			
CONFERÊNCIA			
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:		Obs.: *Drenagem - Construção ala bueiro Est. 179 *Dreno - Dreno Est. 43 ate Est. 48 conduzido, iniciando escavação da Est. 75 até Est. 87. Topografia - Nivelamento da Est. 265 a Est 267. Locação Est. 246 até Est. 253. Obs: Est. 247 até Est. 252 mudança de greide e deslocamento do eixo. *Terraplenagem - Limpeza de vias e limpeza de topo Est. 501 e Est. 245 a Est. 251. Corte nas Est. 204, Est. 205 e Est 206. Material bota fora. Regularização de aterro da Est. 265 a Est.267. *Falta sinalização de segurança na obra. *REPROVADO. FOTOS SEM DATA E LOCAL.	
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-CONEPP CREA 59784/D	

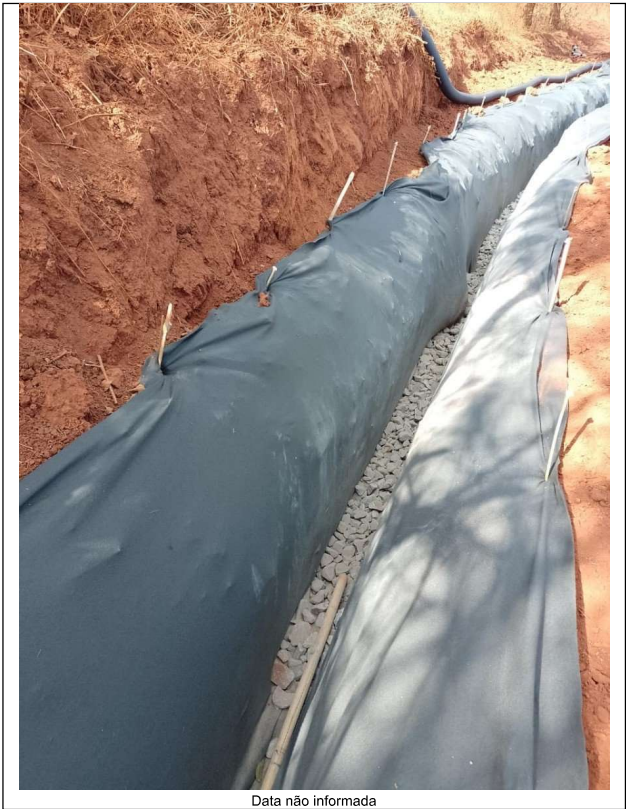
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-387-E202-35A-E.



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0021		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: 30/06/2023	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			
4	MOTORISTA		1	PEDREIRO			
1	TOPÓGRAFO		3	AJUDANTE			
1	SINALEIRO						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
2	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
3	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	MOTONIVELADORA						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES			
1	EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO DUPLO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
2	UMECTAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
3	SUPRESSÃO VEGETAL MECÂNICA			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
4	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
5	SINALIZAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
6	EXECUÇÃO DE DRENAGEM			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)							



Data não informada



Data não informada

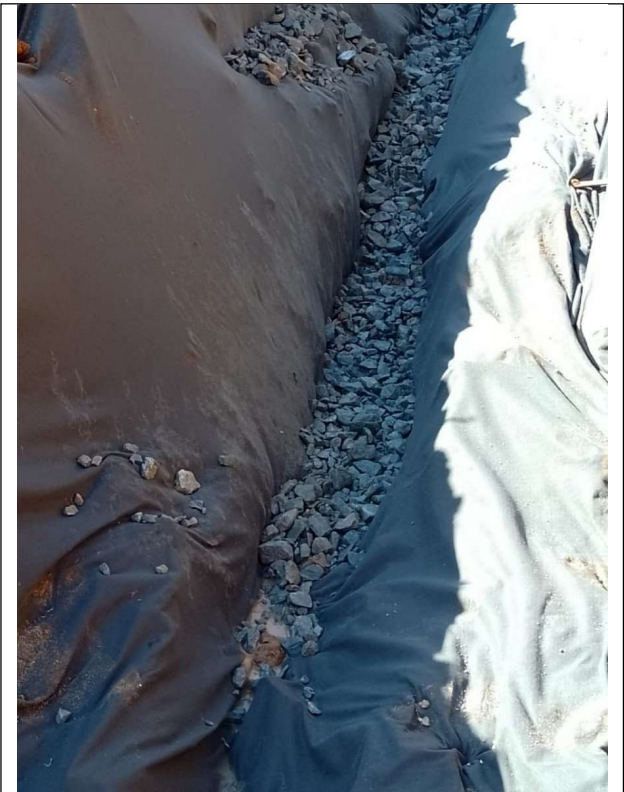
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zefernino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 28/05/2023			OBSERVAÇÕES	
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONFERÊNCIA	
			CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:		Obs.: *Drenagem - Construção da ala do bueiro duplo Est. 179. *Construção do dreno profundo da Est. 28 a Est. 29+15 e escavação do dreno da Est. 43 até Est. 48. *Cerca - Construção Est. 225 até Est. 266. *Realizar escoramento das cercas. *Terraplenagem - Limpeza das vias Est. 200 até Est. 208 e transporte bota fora. *Bueiro Est. 289+5 deslocado para Est. 290+5 motivo greide. *Falta sinalização na obra. *Falta Banheiro químico *Reprovado fotos sem data.		
		ASSINATURAS		
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0020

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

UF:

COORDENADAS:

DATA: 28/06/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPOGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE DRENAGEM

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

SUPRESSÃO VEGETAL MECÂNICA

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

ABERTURA DE CAIXA

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

EXECUÇÃO DE ALA DE BUEIRO DUPLO

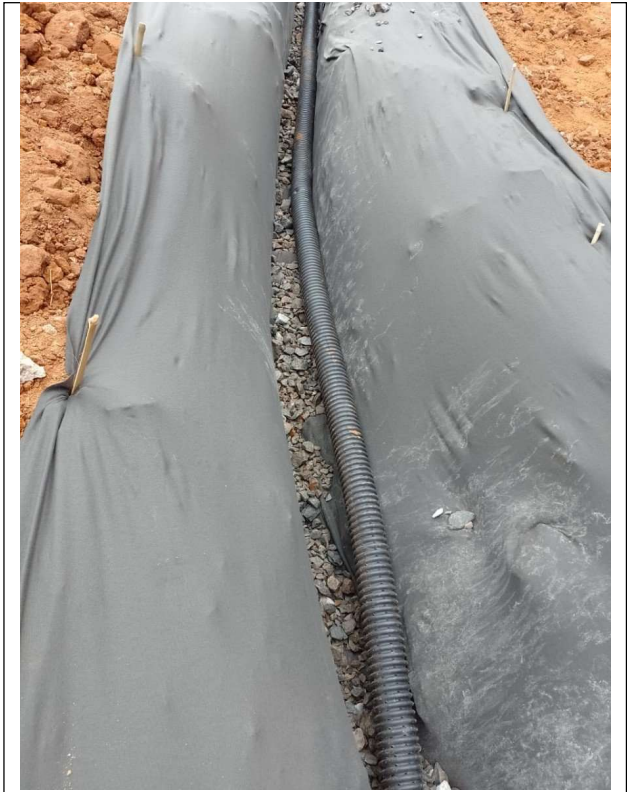
ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

7

UMECTAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



Data não informada

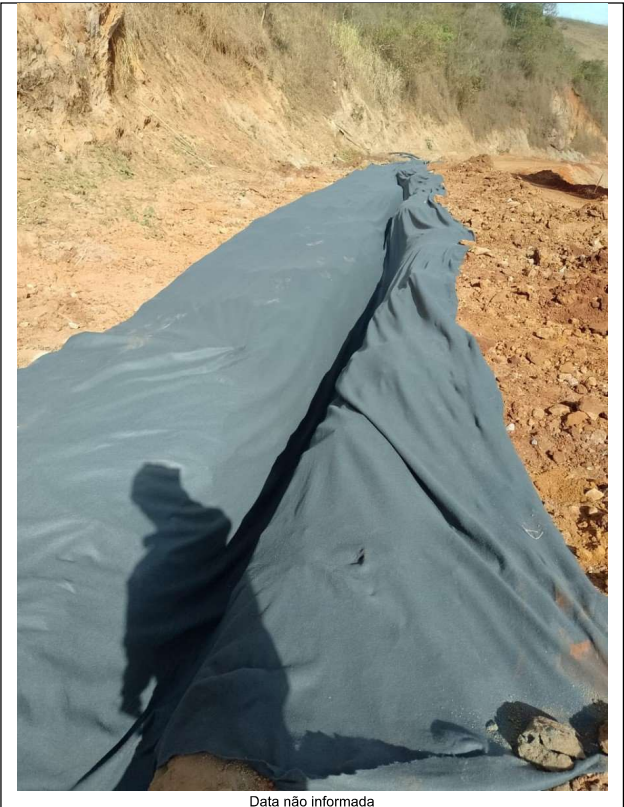


Data não informada

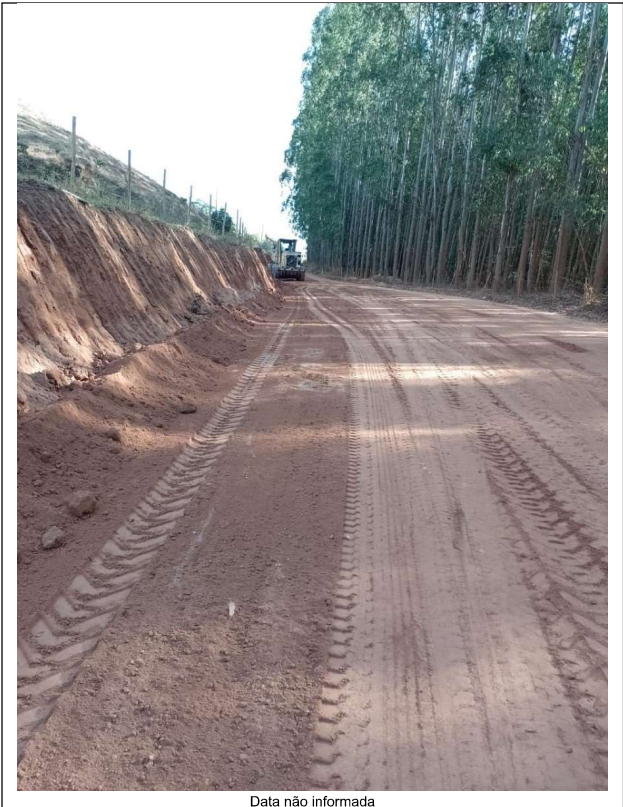
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zetzelino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 43 de 58
43/58



Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
TIPO DE OCORRÊNCIA		OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 27/05/2023			
		CONFERÊNCIA	
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:		Obs.: *RDO REPROVADO FOTOS SEM DATA. *Drenagem: Construindo a ala do bueiro duplo Est. 179. Topografia: Locação dos bordos nivelamento nas Est. 191 a Est. 199. *Dreno profundo: Concluído da Est. 03 até Est. 010+12 e da Est 13 até Est. 25. (Soma total 392 mts), e construindo o dreno da Est. 43 a Est. 48. Obs: O dreno seria ate na Est. 64, porem foi realizado caixa de empuxo da Est. 47 a Est. 64, não havendo necessidade do dreno. *Terraplenagem: Limpeza da estrada Est. 251 a Est. 266 transporte para fora. *Visita encarregado usina de asfalto local para instalação e visita da tecnica de qualidade da 3T. *Sem banheiro químico na obra. *Falta sinalização na obra.	
ASSINATURAS			
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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	

Este documento foi gerado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificação das assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0019

OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA

CIDDE:

DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA

CONTRATO:

INÍCIO: 01/04/2023

PRAZO: 01/10/2023

UF:

RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER

Nº CREA-MG: 59784/D

Nº DA ART:

COORDENADAS:

DATA: 27/06/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPOGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE ATERRO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

REATERRO E COMPACTAÇÃO DE MANILHAS

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

APLICAÇÃO DE PEDRA DE MÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

EXECUÇÃO DE DRENAGEM

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

7

UMECTAÇÃO

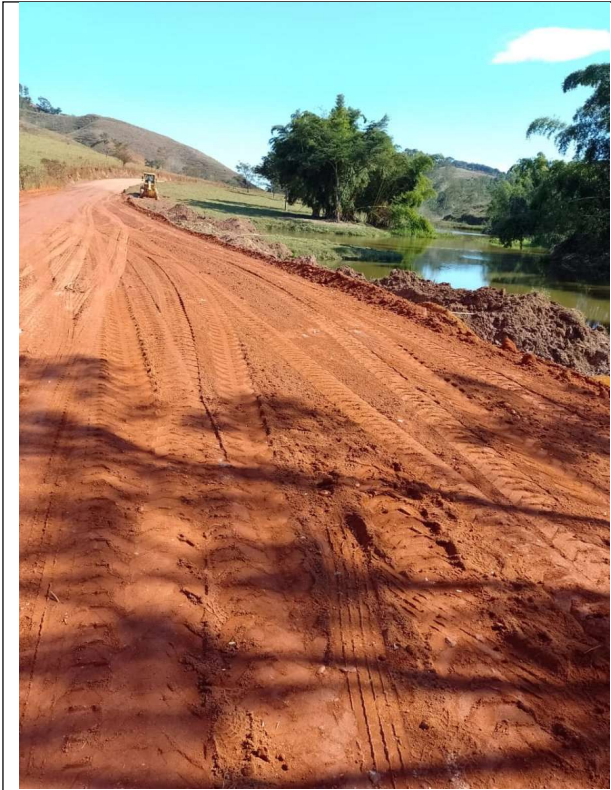
ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

8

EXECUÇÃO DE ENVELOPAMENTO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



Data não informada

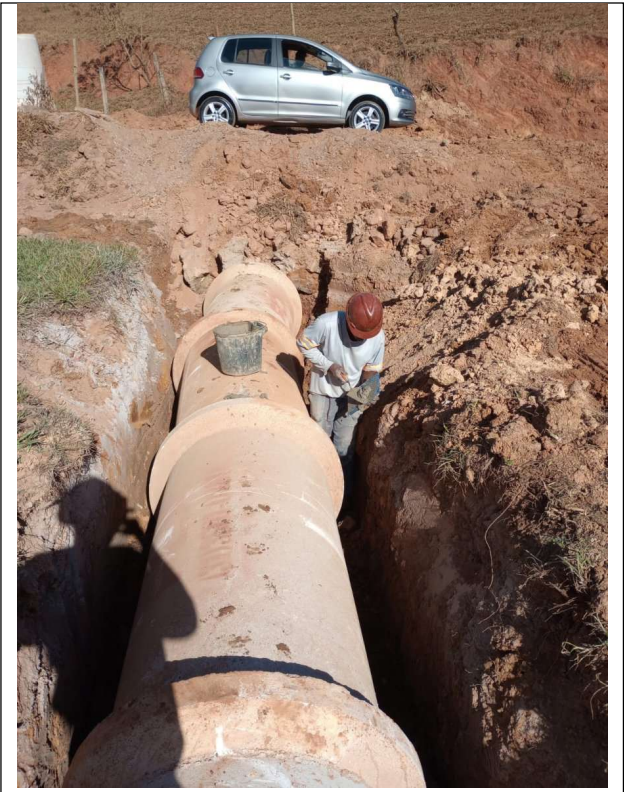


Data não informada

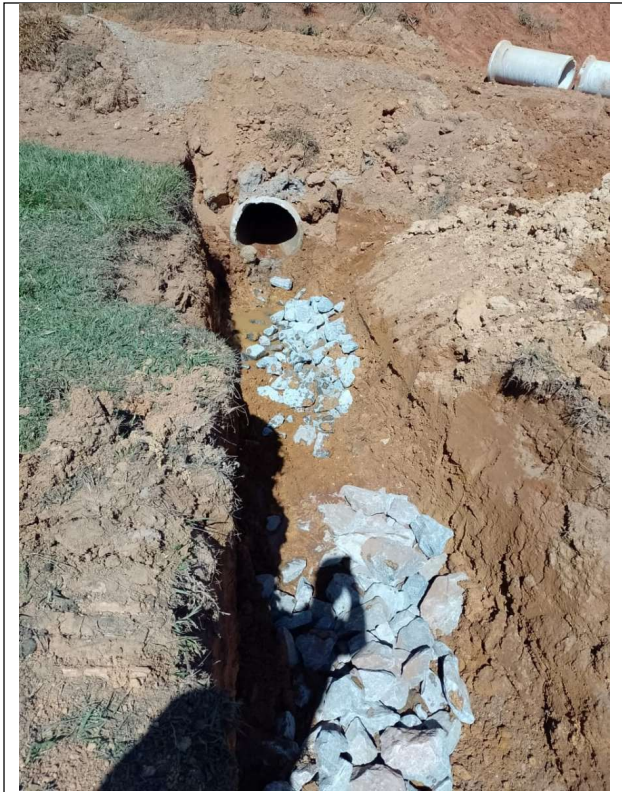
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zarefino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

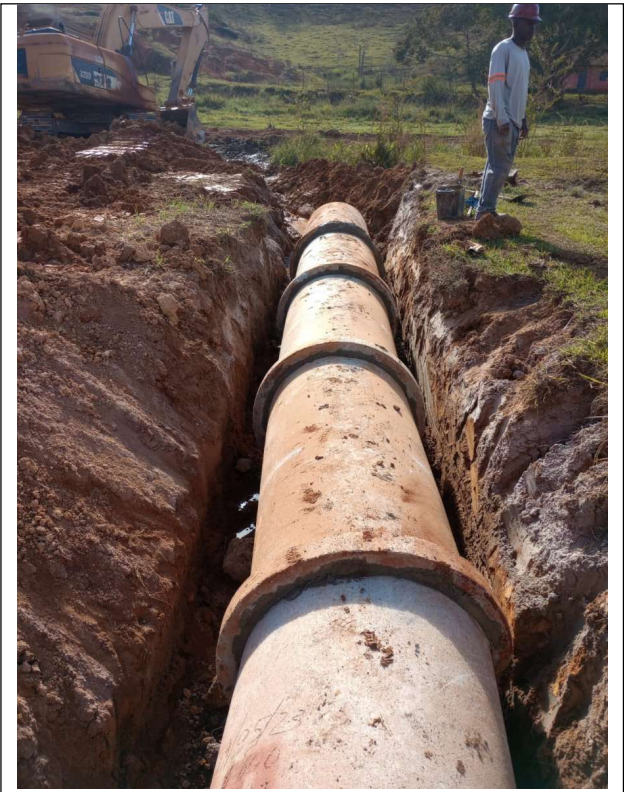
Página 45 de 58
45/58



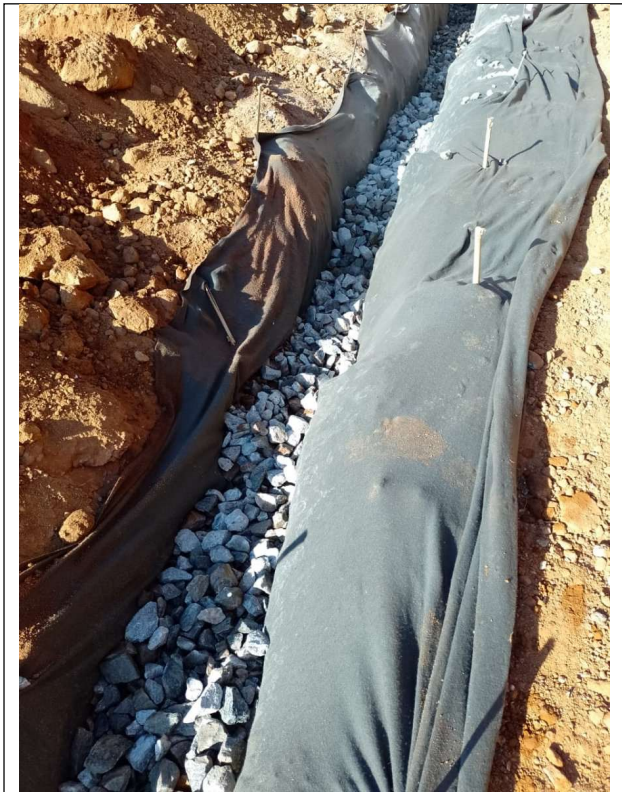
Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
TIPO DE OCORRÊNCIA		OBSERVAÇÕES	
EQUIPE E05 26/06/2023			
MUNICÍPIO (Aprovado)		CONFERÊNCIA	
		CONSÓRCIO (Reprovado)	
Obs.:		Obs.: Drenagem: Alongamento bueiro Est. 196 com 05 milhas (bueiro Est. 206). Topografia: Levantamento primitivo da área solo mole. Locação dos bordos da Est. 271 a Est. 279. Cerca: Em construção Est194, a Est. 198 e Est 252 a Est. 266. Dreno profundo Construção Est. 17 até Est. 20. Terraplenagem: Aterro Est. 271 a Est. 279, abertura e limpeza Est. 105 a Est. 114 e Est. 255 a Est. 259. *Limpeza da via Est. 183 a Est. 185. *Falta banheiro químico na obra. *A obra está com pouca sinalização. *Falta Girico na obra para realizar os trechos onde tem que fazer aterro. *RDO REPROVADO FOTOS SEM DATA.	
		ASSINATURAS	
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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	

Este documento foi elaborado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0018

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: 26/06/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPÓGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE RAMPA

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

UMECTAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

EXECUÇÃO DE DRENAGEM

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

EXECUÇÃO DE ATERRO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



domingo, 25 de junho de 2023 15:50:48

Data não informada



domingo, 25 de junho de 2023 16:01:55

Data não informada



domingo, 25 de junho de 2023 16:02:19

Data não informada



domingo, 25 de junho de 2023 15:50:53

Data não informada



domingo, 25 de junho de 2023 15:51:35

Data não informada



domingo, 25 de junho de 2023 16:02:23

Data não informada

NÚMERO DE OC

TIPO DE OCORRÊNCIA

DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

OCORRÊNCIAS

OBSERVAÇÕES

EQUIPE E05 25/05/2023

CONFERÊNCIA

MUNICÍPIO (Aprovado)

CONSÓRCIO (Aprovado em 27/06/2023 - 08:53)

Obs.:

Obs.: *Conforme executado em campo. *Falta placa de sinalização. *Falta banheiro químico na obra.

ASSINATURAS

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 47 de 58

47/58

Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D	APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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
---	---	---

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0017

OBRA: CTP 229/2023 - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA

CONTRATO:

INÍCIO: 01/04/2023

PRAZO: 01/10/2023

UF:

RESP. TÉCNICO: LUCIANO XAVIER

Nº CREA-MG: 59784/D

Nº DA ART:

COORDENADAS:

ENDEREÇO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA

CIDDE:

DISTRITO: SANTO ANTÔNIO DO GRAMA

DATA: 26/06/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPOGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

UMECTAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

EXECUÇÃO DE ATERRO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

EXECUÇÃO DE DRENAGEM

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

REMOÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

7

APLICAÇÃO DE MATACO PARA REFORÇO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



24 de jun de 2023 12:59:18

Data não informada



24 de jun de 2023 12:49:37

Data não informada



24 de jun de 2023 14:52:56

Data não informada



24 de jun de 2023 12:59:18

Data não informada

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zefireiro.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 49 de 58

49/58



NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
OBSERVAÇÕES				
EQUIPE E05 24/05/2023				
CONFERÊNCIA				
MUNICÍPIO (Aprovado)			CONSÓRCIO (Aprovado em 27/06/2023 - 08:57)	
Obs.:			Obs.: *Conforme executado em campo. *Falta sinalização de emergência. *Falta banheiro químico na obra.	
ASSINATURAS				
Luiz Henrique da Silva Borges Fiscal de Obras - CIMVALPI CREA 208579/D APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA 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				

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



NÚMERO DE T.R.	TAREFAS REALIZADAS	
	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÕES
1	REMOÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO
2	UMECTAÇÃO	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO
3	EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO
4	EXECUÇÃO DE DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO
5	SINALIZAÇÃO	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO
6	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO	ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO
REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)		



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 - CONSORCIO 3T - SOLOCAP-CONEPF CREA 59784/D

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0015

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: 23/06/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPOGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

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

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

EXECUÇÃO DE RAMPA

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

EXECUÇÃO DE DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

UMECTAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



22 de jun de 2023 10:58:26

Data não informada



22 de jun de 2023 09:11:06

Data não informada



22 de jun de 2023 10:10:48

230 Rua Capitão Braga
Santo Antonio Do Grama
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

Data não informada



22 de jun de 2023 09:11:06

Data não informada

OCORRÊNCIAS

NÚMERO DE OC

TIPO DE OCORRÊNCIA

DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

EQUIPE E05 22/05/2023

OBSERVAÇÕES

MUNICÍPIO (Aprovado)

CONFERÊNCIA

Obs.:

CONSÓRCIO (Aprovado em 27/06/2023 - 15:51)

ASSINATURAS

APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA

Luciano Xavier de Castro

Luiz Henrique da Silva Borges

PEDRO MARTINO ZEFERINO

RT de Execução - CONSÓRCIO 3T-SOLOCAP-CONEP

Fiscal de Obras - CIMVALPI

Fiscal de Obras - SANTO ANTÔNIO DO GRAMA

CREA 208579/D

CREA 137.103/D

CREA 59784/D

Este documento assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certsign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 53 de 58

53/58

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



CIMVALPI

CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISSETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0014

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: 22/06/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPÓGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

ESCAVADEIRA

2

VEÍCULO DE APOIO

1

CAMINHÃO PIPA

3

CAMINHÃO BASCULANTE

1

MOTONIVELADORA

TAREFAS REALIZADAS

NÚMERO DE T.R.

DESCRIÇÃO

OBSERVAÇÕES

1

EXECUÇÃO DE DRENAGEM SUPERFICIAL E PROFUNDA

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

EXECUÇÃO DE COLCHÃO DRENANTE

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

EXECUÇÃO DE ATERRO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

UMECTAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



21 de jun de 2023 16:21:55

Data não informada



21 de jun de 2023 16:29:10

Data não informada



21 de jun de 2023 16:37:19
230 Rua Capitão Braga
Santo Antonio Do Grama
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

Data não informada



21 de jun de 2023 16:21:55

Data não informada

OCORRÊNCIAS

NÚMERO DE OC

TIPO DE OCORRÊNCIA

DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

OBSERVAÇÕES

EQUIPE 05 21/06/2023

CONFERÊNCIA

MUNICÍPIO (Aprovado)

CONSORCIO (Aprovado em 26/06/2023 - 11:30)

Obs.:

Obs.: *Topografia: Locação dos bordos e nivelamento das Est. 218 até Est. 269. Locação do bueiro Est. 313 +12. *Drenagem: Construção do bueiro Est. 299 e Est. 295. Dreno profundo Est. 12+05 até Est.28. Dreno profundo concluído Est. 03 até Est. 69. Terraplenagem: Retaludamento da Est. 109 a Est. 151. *Ausência de carro de apoio. *Ausência de banheiro químico na obra. *Pouca sinalização na obra.

ASSINATURAS

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

APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA
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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certsign.com.br.443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 55 de 58

55/58



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0013

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: 21/06/2023

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

4

MOTORISTA

1

PEDREIRO

1

TOPÓGRAFO

3

AJUDANTE

1

SINALEIRO

QTDE

EQUIPAMENTO

1

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

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

2

SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

3

SINALIZAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

4

EXECUÇÃO DE DRENAGEM PROFUNDA

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

5

EXECUÇÃO DE CAMADA DE REFORÇO

(UTILIZAÇÃO DE MATAÇO) ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

6

UMECTAÇÃO

ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATORIOS)



Data não informada



20 de jun de 2023 16:37:18

Data não informada



20 de jun de 2023 13:51:45

Data não informada



20 de jun de 2023 08:31:02

310 Rua Santa Efigênia
Santo Antonio Do Grama
Santo Antônio do Grama
Minas Gerais

Data não informada

OCORRÊNCIAS

NÚMERO DE OC

TIPO DE OCORRÊNCIA

DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA

EQUIPE E05 20/06/2023

OBSERVAÇÕES

CONFERÊNCIA

MUNICÍPIO (Aprovado)

CONSÓRCIO (Aprovado em 22/06/2023 - 11:03)

Obs.:

Obs.: *Drenagem, equipe apoio ao caminhão munck para transporte de manilha e início do bueiro Est.299. Dreno profundo em execução. *Topografia: Locação de bueiro e locação de eixo. Terraplenagem: Alargamento da estrada Est. 270 até Est.278. *Limpeza e transporte Est. 290 a Est.300. *Falta banheiro químico. *Falta de giroco na obra. *Falta de sinalização.

ASSINATURAS

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

APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA
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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certsign.com.br:443 e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

sistemas.waysistemas.com/cimvalpi/Blk_Medicao_Relatorio_Parcial/

Página 56 de 58

56/58



CIMVALPI
CONSORCIO INTERMUNICIPAL
MULTISETORIAL DO VALE DO PIRANGA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRAS - RDO

Nº 0012		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: 21/06/2023	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			
4	MOTORISTA		1	PEDREIRO			
1	TOPÓGRAFO		3	AJUDANTE			
1	SINALEIRO						
QTDE	EQUIPAMENTO						
1	ESCAVADEIRA						
2	VEÍCULO DE APOIO						
1	CAMINHÃO PIPA						
3	CAMINHÃO BASCULANTE						
1	MOTONIVELADORA						
TAREFAS REALIZADAS							
NÚMERO DE T.R.	DESCRIÇÃO			OBSERVAÇÕES			
1	SINALIZAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
2	SERVIÇO DE ACOMPANHAMENTO TOPOGRÁFICO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
3	UMECTAÇÃO			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
4	SUPRESSÃO VEGETAL (MECÂNICA)			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			
5	APLICAÇÃO DE MATACOS			ESTRADA DE ACESSO ENTRE SANTO ANTÔNIO DO GRAMA E ABRE CAMPO			

REGISTROS FOTOGRÁFICOS - (OBRIGATÓRIOS)



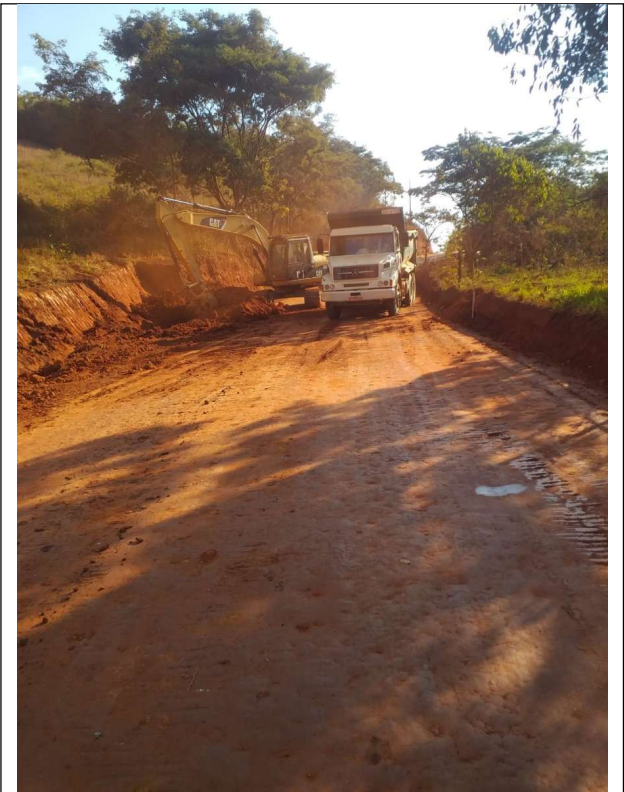
Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.



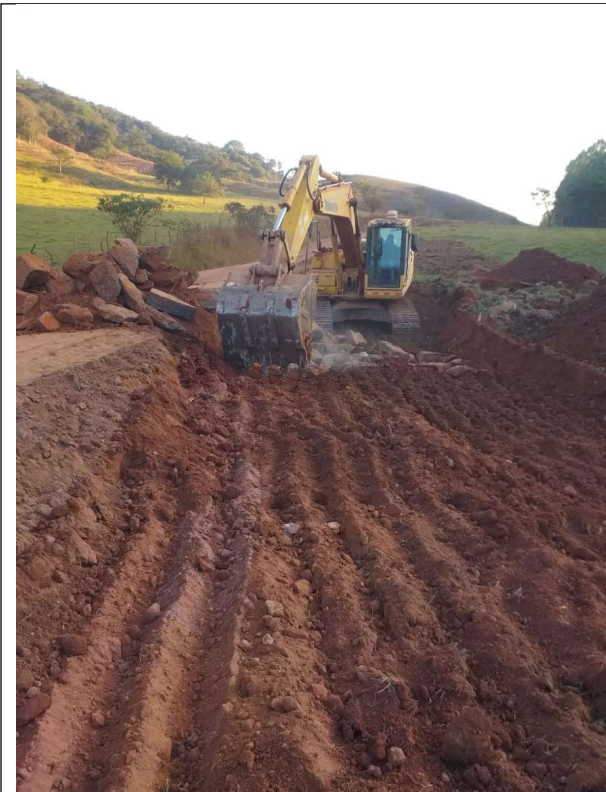
Data não informada



Data não informada



Data não informada



Data não informada

NÚMERO DE OC		TIPO DE OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIAS	DESCRIÇÃO DA OCORRÊNCIA
EQUIPE E05 19/0		OBSERVAÇÕES		
MUNICÍPIO (Apro		CONFERÊNCIA		
Obs.:		CONSÓRCIO (Reprovado)		
		Obs.: *Diário reprovado, fotos sem data e georreferenciamento *Drenagem: Continuação do dreno profundo da Est. 03 a Est. 10. *Construção do bueiro na Est. 277. Topografia: Locação de eixo nivelamento nas Est. 275 a Est.289. *Terraplenagem: Limpeza de mata e colocação de mato na área do bueiro Est. 151 transporte brita 03 da pedreira Abre Campo. Aterro na Est. 276 a Est. 278 para fazer cobertura do bueiro. Material sendo transportado da Est. 148, Est 149 e Est. 150, *Visita do Prefeito junto a defesa civil e Luciano proprietário da empresa 3T. Onde Luciano afirmou em campo a disponibilidade de mais mão de obra para dar celeridade aos serviços. *Falta Banheiro químico na obra. *Falta sinalização nos bueiros que estão sendo executado.		
		ASSINATURAS		
		APROVADO AUTOMATICAMENTE PELO SISTEMA		
Luiz 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

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges,
Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443>
e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.

Este documento foi assinado eletronicamente por Luiz Henrique da Silva Borges, Luciano Xavier de Castro e Pedro Martino Zeferino.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 9902-587F-E262-5EAE.