





GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, ABASTECIMENTO, AQUICULTURA E PESCA - SEAG

		INFORMAÇÕES GERAIS	CONTRATO DE EMPREITEIRA			
SERVIÇO:	Execução de Serviço de PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS do Trecho "Circuito Caravaggio", no município de Santa Teresa/ES. 1º ETAPA - 7,60KM		EMPREITEIRA:	MAR & SOL SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA		
TRECHO:	Circuito Caravaggio (Santa Teresa)		Nº Contrato:	2024.000659.31101.01		
			BDI:	23,32%		
			FATOR LICITAÇÃO:	74,61%		
			DATA BASE:	jan/24		
Item	Código	Serviço	Unidade	Quantidade (A)	Preço Unitário (B)	Total
1.0 TERRAPLENAGEM E SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	5501700	Desmatamento, destocamento e limpeza de área com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	26.600,00	R\$ 0,48	12.768,00
1.2	1600966	Remoção de cerca com mourões de concreto	m	1.603,00	R\$ 0,64	1.025,92
1.3	1619004	Demolição mecânica de alvenaria com carregadeira de pneus	m³	27,89	R\$ 6,77	188,81
1.4	1600404	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	151,00	R\$ 9,10	1.374,10
1.5	5501702	Destocamento de árvores com diâmetro maior que 0,30 m	un	25,00	R\$ 90,49	2.262,25
1.6	4915712	Limpeza de bueiro	m³	71,50	R\$ 18,67	1.334,90
1.7	4413985	Regularização manual de taludes de cortes e aterros	m²	814,34	R\$ 19,11	15.562,03
1.8	1600441	Remoção de paralelepípedos	m²	7.923,60	R\$ 3,47	27.494,89
1.9	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre	t	2.583,65	R\$ 2,49	6.433,27
1.10	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Material das limpezas e demolições para o bota-fora)	tkm	15.497,85	R\$ 0,72	11.158,45
1.11	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	1.374,70	R\$ 1,71	2.350,73
1.12	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria (Substituição do Sub-leito para Bota-fora)	m³	942,00	R\$ 6,21	5.849,82
1.13	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre (Substituição do Sub-leito para Bota-fora)	t	1.413,00	R\$ 2,49	3.518,37
1.14	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Substituição do Sub-leito para Bota-fora)	tkm	2.826,00	R\$ 0,89	2.515,14
1.15	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Substituição do Sub-leito para Bota-fora)	tkm	8.478,00	R\$ 0,72	6.104,16
1.16	4413942	Espalhamento de material em bota-fora (Mat. Substituição do Sub-leito)	m³	942,00	R\$ 1,71	1.610,82
1.17	5502986	Expurgo de jazida	m³	800,00	R\$ 2,74	2.192,00
1.18	4011211	Reforço do subleito com material de jazida (Reforço do Sub-leito)	m³	942,00	R\$ 46,05	43.379,10
1.19	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria (Material de Compensação Lateral)	m³	2.568,57	R\$ 6,21	15.950,81
1.20	5502135	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	1.884,48	R\$ 4,74	8.932,43
1.21	5502136	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 200 a 400 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	595,42	R\$ 5,38	3.203,35
1.22	5502137	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	230,15	R\$ 5,60	1.288,84
1.23	5502139	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 600 a 1.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	361,45	R\$ 5,97	2.157,85
1.24	5502141	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.200 a 1.400 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	210,82	R\$ 6,64	1.399,84
1.25	5502142	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.400 a 1.600 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	28,41	R\$ 6,81	193,47
1.26	5502144	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.800 a 2.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	102,77	R\$ 7,11	730,69
1.27	5502145	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.000 a 2.500 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	175,34	R\$ 7,40	1.297,51
1.28	5502146	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	168,96	R\$ 8,22	1.388,85
1.29	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria (Plataforma de Terraplenagem - distancia > 3,0km -Bota Fora B-01)	m³	5.804,84	R\$ 6,21	36.048,05
1.30	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre (Plataforma de Terraplenagem - distancia > 3,0km -Bota Fora B-01)	t	8.707,25	R\$ 2,49	21.681,05
1.31	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Plataforma de Terraplenagem - distancia > 3,0km -Bota Fora B-01)	tkm	38.936,09	R\$ 0,89	34.653,12
1.32	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Plataforma de Terraplenagem - distancia > 3,0km -Bota Fora B-01)	tkm	25.382,07	R\$ 0,72	18.275,09
1.33	5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	9.310,98	R\$ 7,86	73.184,30
1.34	5502936	Escavação, carga e transporte de solos moles - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em revestimento primário - com caminhão basculante de 14 m³	m³	2.999,23	R\$ 21,03	63.073,80
1.35	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	2.999,23	R\$ 1,71	5.128,68
1.36	1505860	Enrocamento de pedra jogada - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	265,60	R\$ 239,33	63.566,04
Total Grupo 01:						499.276,53




 INFORMAÇÕES GERAIS			CONTRATO DE EMPREITEIRA			
SERVIÇO:	Execução de Serviço de PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS do Trecho "Circuito Caravaggio", no município de Santa Teresa/ES. 1º ETAPA - 7,60KM		EMPREITEIRA:	MAR & SOL SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA		
TRECHO:	Circuito Caravaggio (Santa Teresa)		Nº Contrato:	2024.000659.31101.01		
			BDI:	23,32%		
			FATOR LICITAÇÃO:	74,61%		
			DATA BASE:	jan/24		
Item	Código	Serviço	Unidade	Quantidade (A)	Preço Unitário (B)	Total
2.0 DRENAGEM E OAC						
2.1	804047	Corpo de BSTC D = 1,20 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	23,00	R\$ 1.448,01	33.304,23
2.2	705259	Corpo de BDCC 1,50 x 1,50 m - moldado no local - altura do aterro 1,00 a 2,50 m - areia e brita m comerciais	m	34,00	R\$ 3.422,59	116.368,06
2.3	705299	Corpo de BDCC 3,00 x 3,00 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	9,00	R\$ 9.256,33	83.306,97
2.4	804023	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	269,00	R\$ 480,72	129.313,68
2.5	804031	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	218,00	R\$ 699,05	152.392,90
2.6	1CUP15	Envelopamento para BSTC diâmetro 0,60 m	m	67,00	R\$ 261,65	17.530,55
2.7	1CUP6	Envelopamento para BSTC diâmetro 0,80 m	m	106,00	R\$ 330,19	35.000,14
2.8	1CUP16	Envelopamento para BSTC diâmetro 1,20 m	m	22,00	R\$ 467,27	10.279,94
2.9	1505877	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - m3 fornecimento e assentamento	m³	285,00	R\$ 239,33	68.209,05
2.10	2106292	Escoramento contínuo de valas com tábuas de 2,5 x 30 cm e longarinas de 6 x 16 cm - estroncas a cada metro não incluídas - profundidade de até 4 m - madeira com utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	185,40	R\$ 132,83	24.626,68
2.11	1CUP9	Escavação mecânica com reaterro e compactação de vala em material de 1ª categoria (Valas de Bueiros)	m³	1.346,76	R\$ 11,14	15.002,90
2.12	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre (Material de escavação de bueiros para boca-fora)	t	1.164,27	R\$ 2,49	2.899,02
2.13	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Material de escavação de bueiros para boca-fora)	tkm	6.755,20	R\$ 0,89	6.012,12
2.14	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Material de escavação de bueiros para boca-fora)	tkm	1.382,33	R\$ 0,72	995,27
2.15	4413942	Espalhamento de material em boca-fora (Material de escavação de bueiros para boca-fora)	m³	1.052,07	R\$ 1,71	1.799,04
2.16	804377	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	19,00	R\$ 1.122,93	21.335,67
2.17	804385	Boca de BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	15,00	R\$ 1.908,39	28.625,85
2.18	804401	Boca de BSTC D = 1,20 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas	un	4,00	R\$ 4.374,96	17.499,84
2.19	705314	Boca de BDCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	6,00	R\$ 13.319,01	79.914,06
2.20	705338	Boca de BDCC 3,00 x 3,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2,00	R\$ 42.351,05	84.702,10
2.21	2003730	Caixa coletora de talvegue - CCT 02 - areia e brita comerciais	un	21,00	R\$ 3.380,34	70.987,14
2.22	2003736	Caixa coletora de talvegue - CCT 05 - areia e brita comerciais	un	11,00	R\$ 4.467,42	49.141,62
2.23	2003746	Caixa coletora de talvegue - CCT 10 - areia e brita comerciais	un	7,00	R\$ 5.317,27	37.220,89
2.24	2003385	Entrada para descida d'água - EDA 01 - areia e brita comerciais	un	53,00	R\$ 66,72	3.536,16
2.25	2003387	Entrada para descida d'água - EDA 02 - areia e brita comerciais	un	32,00	R\$ 83,11	2.659,52
2.26	2003391	Descida d'água de aterros tipo rápido - DAR 02 - areia e brita comerciais	m	157,00	R\$ 161,18	25.305,26
2.27	2003415	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 06 - areia e brita comerciais	m	68,00	R\$ 850,98	57.866,64
2.28	2003399	Descida d'água de cortes em degraus - DCD 02 - areia e brita comerciais	m	53,00	R\$ 630,27	33.404,31
2.29	2003574	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 03 - tubo PEAD, areia e brita comerciais - madeira com utilização de 5 vezes	m	4.169,00	R\$ 218,53	911.051,57
2.30	2003595	Dreno longitudinal profundo para corte em rocha - DPR 04 - brita comercial	m	234,00	R\$ 79,85	18.684,90
2.31	2003265	Sarjeta triangular de concreto - STC 88-20 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	5.691,00	R\$ 81,44	463.475,04
2.32	2003357	Transposição de segmentos de sarjeta - TSS 01 - areia e brita comerciais	m	162,00	R\$ 238,13	38.577,06
2.33	2003309	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPCC 120-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	1.575,90	R\$ 122,40	192.890,16
2.34	40663	Meio-fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15 cm), inclusive caiação e transporte do meio fio	m	8.172,00	R\$ 71,60	585.115,20
2.35	2003816	Canaleta de concreto - CAU 06 - seção de 50 x 50 cm - espessura de 10 cm - apoiada em toda a extensão	m	986,50	R\$ 316,45	312.177,92
2.36	1CUP20	Colchão drenante com espalhamento e compactação mecânicos - brita comercial - incluso transporte	m³	1.521,57	R\$ 224,36	341.379,44
2.37	4805755	Apiloamento manual	m³	495,32	R\$ 28,01	13.873,91
2.38	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria (Regularização entrada de bueiros)	m³	188,40	R\$ 6,21	1.169,96
2.39	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre (Regularização entrada de bueiros)	t	282,60	R\$ 2,49	703,67
2.40	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Regularização entrada de bueiros)	tkm	1.413,00	R\$ 0,89	1.257,57
2.41	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Regularização entrada de bueiros)	tkm	1.695,60	R\$ 0,72	1.220,83
2.42	4413942	Espalhamento de material em boca-fora (Regularização entrada de bueiros)	m³	188,40	R\$ 1,71	322,16
2.43	4915723	Caiação manual com fixador de cal	m²	4.768,00	R\$ 2,79	13.302,72
2.44	0804180	Corpo de BDTC D = 0,80 m PA1 - areia extraída e brita e pedra de mão produzidas	m	24,00	R\$ 947,88	22.749,12
2.45	40497	Corpo BTTC (grotas) diâmetro 0,80 m CA-2 PB exclusive escavação e reaterro, inclusive transporte do tubo	m	12,00	R\$ 1.417,55	17.010,60
2.46	0804213	Boca de BDTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas	un	4,00	R\$ 1.354,04	5.416,16
2.47	40541	Boca de concreto ciclópico para BTTC diâmetro 0,80 m	un	2,00	R\$ 2.863,09	5.726,18
2.48	1CUP6.1	Envelopamento para BDTC diâmetro 0,80 m	m	24,00	R\$ 613,75	14.730,00
2.49	1CUP6.2	Envelopamento para BTTC diâmetro 0,80 m	m	12,00	R\$ 897,30	10.767,60
2.50	41401	Manta Geotêxtil não tecida com resistência longitudinal a tração 10kN/m, fornecimento e aplicação	m²	9.085,33	R\$ 5,89	53.512,59
2.51	2003411	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 04 - areia e brita comerciais	m	15,00	R\$ 550,99	8.264,85
2.52	1107892	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	3,80	R\$ 416,28	1.581,86
2.53	0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	210,00	R\$ 11,48	2.410,80
2.54	3103302	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	35,00	R\$ 65,37	2.287,95
2.55	2003762	Caixa coletora de talvegue - CCT 18 - areia e brita comerciais	un	1,00	R\$ 6.787,83	6.787,83
Total Grupo 02:						4.255.687,26



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, ABASTECIMENTO, AQUICULTURA E PESCA - SEAG

 INFORMAÇÕES GERAIS			CONTRATO DE EMPREITEIRA			
SERVIÇO:		Execução de Serviço de PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS do Trecho "Circuito Caravaggio", no município de Santa Teresa/ES. 1º ETAPA - 7,60KM	EMPREITEIRA:		MAR & SOL SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA	
TRECHO:		Circuito Caravaggio (Santa Teresa)	Nº Contrato:		2024.000659.31101.01	
			BDI:		23,32%	
			FATOR LICITAÇÃO:		74,61%	
			DATA BASE:		jan/24	
Item	Código	Serviço	Unidade	Quantidade (A)	Preço Unitário (B)	Total
3.0		PAVIMENTAÇÃO				
3.1	4011209	Regularização do subleito	m²	31.261,49	R\$ 1,06	33.137,17
3.2	1CUP18	Base estabilizada granulometricamente com mistura brita solo (70% - 30%) em usina com material de jazida e brita comercial	m³	-	R\$ 191,38	-
3.2.1	1CUP18	Base estabilizada granulometricamente com mistura brita solo (70% - 30%) em usina com material de jazida e brita comercial - DMT CORRIGIDO	m³	11.268,30	R\$ 186,13	2.097.368,30
3.3	1CUP19	Pavimentação com blocos de concreto (35 Mpa) esp= 08 cm, colchão areia esp=5cm, inclusive fornecim. do bloco e areia, exclusive transp. Blocos e areia	m²	53.960,00	R\$ 111,90	6.038.124,00
3.4	5914359	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural (Transporte blocos e areia)	tkm	72.036,00	R\$ 1,11	79.959,96
3.5	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Transporte blocos e areia)	tkm	720.366,00	R\$ 0,72	518.663,52
3.6	5501706	Escavação mecânica com retroscavadeira em material de 1ª categoria Faixa Elevada - distancia > 3,0km - Jazida J-01)	m³	43,00	R\$ 6,21	267,03
3.7	5915407	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³ e descarga livre Faixa Elevada - distancia > 3,0km - Jazida J-01)	t	64,50	R\$ 2,49	160,60
3.8	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário Faixa Elevada - distancia > 3,0km - Jazida J-01)	tkm	322,50	R\$ 0,89	287,02
3.9	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada Faixa Elevada - distancia > 3,0km - Jazida J-01)	tkm	5.482,50	R\$ 0,72	3.947,40
3.10	5503041	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário Faixa Elevada - distancia > 3,0km - Jazida J-01)	m³	43,00	R\$ 7,86	337,98
3.11	40663	Meio-fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15 cm), inclusive caiação e transporte do meio fio	m	1.380,00	R\$ 71,60	98.808,00
					Total Grupo 03:	8.871.060,98
4.0		SINALIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES				
4.1	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	5.789,27	R\$ 33,21	192.261,68
4.2	5213405	Pintura de setas e zebrações com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	456,57	R\$ 45,04	20.563,91
4.3	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	99,00	R\$ 228,02	22.573,98
4.4	5213572	Placa em aço - película III + III - fornecimento e implantação	m²	69,58	R\$ 565,04	39.315,48
4.5	5213440	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	34,00	R\$ 228,00	7.752,00
4.6	5213489	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	3,00	R\$ 812,49	2.437,47
4.7	5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	217,00	R\$ 102,72	22.290,24
4.8	5219622	Tacha refletiva em resina sintética - bidirecional tipo II - fornecimento e colocação	un	3.801,00	R\$ 48,83	185.602,83
4.9	3713604	Defensa semimaleável simples - fornecimento e implantação	m	456,00	R\$ 460,01	209.764,56
4.10	3713608	Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	m	1.557,00	R\$ 20,04	31.202,28
4.11	4413905	Hidrossemeadura	m²	7.636,60	R\$ 5,85	44.674,11
4.12	4413017	Retentores de sedimentos em fibras vegetais - D = 20 cm	m	1.108,63	R\$ 51,16	56.717,30
4.13	4413994	Passagem aérea de animais com rede de cabos de aço e sisal apoiadas em 6 postes de concreto de 15 m - extensão total de 100 m	m	60,00	R\$ 592,45	35.547,00
4.14	1CUP0	Estudo Florístico	un	1,00	R\$ 23.280,46	23.280,46
					Total Grupo 04:	893.983,30
5.0		MOBILIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO				
5.1	5213570	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação (Placa de Obras)	m²	18,00	R\$ 419,45	7.550,10
5.2	41501	Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	M	60,00	R\$ 50,12	3.007,20
5.3	41499	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m	M	60,00	R\$ 375,10	22.506,00
5.4	41503	Rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. e chave de força, cons. 20m entre padrão entr. e QDG	M	60,00	R\$ 486,48	29.188,80
5.5	3713608	Cerca com 4 fios de arame farpado e mourão de madeira a cada 2,5 m e esticador a cada 50 m	m	200,00	R\$ 20,04	4.008,00
5.6	41545	Mobilização e desmobilização de caminhão carroceria (máximo)	h	16,00	R\$ 319,89	5.118,24
5.7	41546	Mobilização e desmobilização de caminhão basculante (máximo)	h	30,00	R\$ 379,47	11.384,10
5.8	41547	Mobilização e desmobilização de caminhão tanque (6.000 L) (máximo)	h	30,00	R\$ 297,08	8.912,40
					Total Grupo 05:	91.674,84
6.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
6.1	100390	Administração Local	mês	24,00	R\$ 41.280,44	990.730,56
					Total Grupo 06:	990.730,56
7.0		MANUTENÇÃO DO DESCONTO DE LICITAÇÃO				
7.1	0	Parcela Compensatória Negativa (Conforme Portaria PGE/ SECONT Nº01, de 15/04/2016, Art. 4º)	vb	1,00	R\$ 0,00	-
					Total Grupo 07:	-
					TOTAL	15.602.413,47

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

MOACYR COSER ZANONI
ASSESSOR ESPECIAL NIVEL II - QCE-05
SIR - SEAG - GOVES
assinado em 07/10/2025 08:56:29 -03:00

RENEE LAURET COSME
GERENTE FG-GE
GVR - SEAG - GOVES
assinado em 06/10/2025 15:34:44 -03:00

RAPHAEL LOURENÇO DE FREITAS
ASSESSOR ESPECIAL NIVEL I - QCE-04
GCM - SEAG - GOVES
assinado em 06/10/2025 16:10:33 -03:00

RENATA LIMA RAMPINELI
CIDADÃO
assinado em 06/10/2025 16:41:15 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 07/10/2025 08:56:29 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por MOACYR COSER ZANONI (ASSESSOR ESPECIAL NIVEL II - QCE-05 - SIR - SEAG - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2025-ZK7K07>