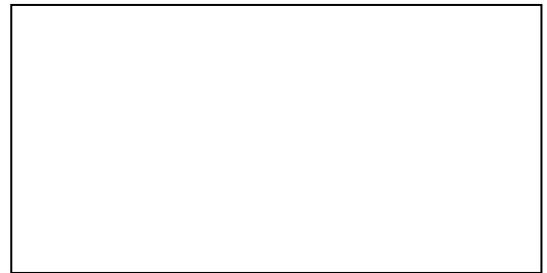




ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD



SETOR REQUISITANTE (SECRETARIA/SETOR/DEPTO.):	
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS	
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:	MATRÍCULA: 018203
RICARDO RAMOS ALVES	
E-MAIL: obras@mimosodosul.es.gov.br	TELEFONE: (28) 3027-6104
OBJETO DA FUTURA CONTRATAÇÃO:	
O Presente Termo de Referência tem por objeto a Contratação de Empresa Especializada para Executar Obras de Drenagem e Pavimentação da Rua Flor Amélia, bairro Vila da Penha, e Drenagem e Pavimentação da Rua Vitória da Glória, bairro Funil, todas pertencentes ao Município de Mimoso do Sul, Estado do Espírito Santo, com fornecimento de mão-de-obra e materiais, na forma estabelecida nas planilhas de serviços e insumos diversos descritos nas Tabelas Referenciais: SICRO, SINAPI, DER-ES e COMPOSIÇÕES.	
OBJETO TRATA-SE DE:	
☒ (x) Serviço não continuado; ☐ () Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra; ☐ () Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra; ☐ () Material de consumo; ☐ () Material permanente/equipamento;	
FORMA DE CONTRATAÇÃO SUGERIDA:	
☒ (X) Modalidades da Lei n.º 14.133/21: CONCORRÊNCIA ☐ () Pregão Eletrônico ou Presencial; ☐ () Dispensa de Licitação – Lei n.º 14.133/2021; ☐ () Inexigibilidade – Lei n.º 14.133/2021; ☐ () Adesão à ARP de outro Órgão;	
O valor estimado da contratação é de R\$ 524.763,84 (quinhentos e vinte e quatro mil, setecentos e sessenta e três reais e oitenta e quatro centavos) , sendo R\$ 293.297,15 (duzentos e noventa e três mil, duzentos e noventa e sete reais e quinze centavos) do primeiro lote e R\$ 231.466,69 (duzentos e trinta e um mil, quatrocentos e sessenta e seis reais e sessenta e nove centavos) do segundo lote, com fulcro no disposto no inciso XXXVIII, do art. 6º da Lei Federal n.º 14.133/2021.	
1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, SE FOR O CASO	
A implantação do objeto pleiteado Drenagem e Pavimentação da Rua Flor Amélia, bairro Vila da Penha, e Drenagem e Pavimentação da Rua Vitória da Glória, bairro Funil, localizados na sede do município de Mimoso do Sul/ES, em Perímetro de área Urbana, um dos maiores municípios em extensão territorial do Sul do Espírito Santo, com população de 25.902 habitantes (Fonte: IBGE). É o principal produtor de café do sul do estado.	





ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL

Com a construção do objeto proposto, melhorará o sistema de drenagem e pavimentação de vias urbanas da sede do município de Mimoso do Sul;

A manutenção e conservação da malha viária do município, melhorias nas condições de segurança no trânsito e trafegabilidade das vias para a circulação de pessoas e veículos, além de condições adequadas de acessibilidade nas vias e calçadas. Contenção de erosões fluviais com sistema de micro drenagem e pavimentação das vias;

Uma melhoria significativa na qualidade de vida, bem-estar social e desenvolvimento econômico, elevando sobre tudo, a autoestima do cidadão. Melhoria no sistema de drenagem e o fluxo de mobilidade urbana local; O Município não dispõe de mão de obra qualificada suficiente para o atendimento imediato necessário à população mimosense, razão pela qual torna-se imperiosa a contratação almejada, considerando a grande extensão territorial do Município;

A referida Contratação torna-se imprescindível para respostas imediatas na Desobstrução da Rede de Drenagem das referidas ruas;

Salientamos que a adoção do critério utilizado, qual seja, justifica-se em virtude da viabilidade econômica, mais satisfatória do ponto de vista da eficiência técnica, do menor preço e da busca da qualidade, além de considerarmos a dificuldade logística/operacional da administração em proceder com a contratação, recebimento e distribuição de materiais. Outro fator a ser observado é a necessidade de cumprir todos os requisitos necessários a Legislação Federal. Respeitando todos os princípios que regem a Administração Pública.

Ademais, entendemos que por restarem minimizados os riscos da Administração em contratar empresas que não se dispõem em fazer uma obra nesta magnitude, prejudicando a população ao redor que é de classe baixa cuja atividade laboral em sua maioria se remete a prestação de serviços, nos resguardam de vetar, empresas que não conseguem avançar e só pensam em rever projetos, cálculos e valores. Ou seja, de interesse capitalista.

Ressaltamos que em virtude da existência da grande necessidade da obra, todos os prazos devem ser cumpridos, e a empresa vencedora responder por cada item, prazo ou de questionamento da qualidade/adequação que a mesma fizer. Todas as normas de segurança e laudos que comprovem a segurança e garantia da obra devem ser cumpridas.

Ainda levando em consideração que os materiais a serem utilizados, devem ser garantidos a sua qualidade dentro dos parâmetros legais do setor de obras e todas as notas fiscais de aquisição emitidas com o endereço da obra. De preferência que sejam apresentados devidamente certificados pelo INMETRO, de acordo com as exigências normativas de cada um dos produtos, ou por órgão devido. Ademais, salientamos que a quantidade de materiais se baseia no termo utilizado pelo Governo Federal.





ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL

2. QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇO DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA.

LOTE 1 - RUA FLOR AMÉLIA

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
01			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS				30.236,38
01.01	SINAPI	103889	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	386,83	3.094,64
01.02	COMP	CAN-01	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, PORTÁTIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56 DE LARGURA E 1,16 M DE PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUÍMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTÁTICA, PAPEL HIGIÊNICO E VEÍCULO PRÓPRIO COM UNIDADE MÓVEL DE SUCCÃO PARA LIMPEZA	UNDXMÊS	4,00	1.603,16	6.412,64
01.03	DER-ES	41530	REFEITÓRIO C/ PAREDES CHAPA DE COMP. 12MM E PONT. 8X8CM, PISO CIMENT. E COB. TELHAS FIBROC. 6MM, INCL. PONTO DE LUZ E CX. DE INSP. (1,21M/FUNC/TURNO)	M2	15,00	679,02	10.185,30
01.04	DER-ES	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	15,00	702,92	10.543,80
02			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				1.199,06
02.01	SICRO	1619003	DEMOLUÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M³	3,96	84,42	324,30
02.02	DER-ES	42507	REMOÇÃO DE MEIO FIO EM VIAS URBANAS	M	11,95	37,05	442,75
02.05	SINAPI	100997	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	10,93	7,86	85,91
02.06	SINAPI	96878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	163,95	2,05	336,10
03			TERRAPLENAGEM				18.515,55
03.01	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMNANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	471,28	3,28	1.545,80
03.02	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA 2,19M3). AF_07/2020	M3	141,86	5,70	808,80
03.03	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	246,63	5,76	1.420,56
03.04	SINAPI	93584	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.233,13	2,57	3.168,14
03.05	SINAPI	96878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.699,39	2,05	7.583,75
03.06	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	36,94	107,95	3.987,67
04			DRENAGEM				107.544,10
04.01	DER-ES	43065	RELIGAÇÃO DE REDE DE ÁGUA EM PVC DN 25 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, EM VIAS URBANAS	M	6,13	37,00	226,81
04.02	SICRO	4805757	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	172,77	8,36	1.444,36
04.03	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	241,88	5,76	1.393,23
04.04	SINAPI	96878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.628,20	2,05	7.437,81
04.05	SINAPI	93584	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.209,40	2,57	3.108,16
04.06	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	157,13	107,95	16.962,18
04.07	SICRO	2003714	CHAMINÉ DOS POÇOS DE VISITA - CPV 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3,00	1.935,51	5.806,53
04.08	SICRO	2003680	POÇO DE VISITA - PVI 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	2,00	2.630,26	5.260,52
04.09	SICRO	2003704	POÇO DE VISITA - PVI 14 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00	3.511,72	3.511,72
04.10	SICRO	2003626	BOCA DE LOBO SIMPLES - GRELHA DE CONCRETO - BLSG 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3,00	1.140,20	3.420,60
04.11	SICRO	2003683	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 400 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,32	278,51	2.300,56
04.12	SICRO	2003686	TUBO PEAD PARA DRENAGEM - D = 600 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	53,00	665,94	35.294,82
04.13	SICRO	2003650	LASTRO DE BRITA COMERCIAL COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO - ESPALHAMENTO MANUAL	M²	18,55	198,34	3.679,21
04.14	SICRO	804081	BOCA DE BSTC D = 0,60 M - ESCONDSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	1,00	920,52	920,52
04.15	SICRO	2003377	MEIO FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FÔRMA DE MADEIRA	M	236,63	70,90	16.777,07
05			PAVIMENTAÇÃO				116.633,05
05.01	DER-ES	40757	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLO S/ MISTURA 100% P.I.	M3	94,26	35,95	3.388,05
05.02	SICRO	4011276	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	M³	70,69	292,28	20.661,27
05.03	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	127,24	5,76	732,90
05.04	SINAPI	93586	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.318,74	0,80	5.054,99
05.05	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	471,28	113,96	53.707,07
05.06	SINAPI	94955	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	190,87	124,75	23.811,03
05.07	SINAPI	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	M2	47,13	191,75	9.037,18
06			SINALIZAÇÃO				3.697,05
			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL				1.145,75
06.01	SICRO	5213403	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESURA DE 0,5 MM	M²	1,20	22,65	27,18
06.02	SICRO	5213409	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESURA DE 3,0 MM	M²	1,15	126,87	145,90
06.03	SICRO	5213416	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + I - CONFECCÃO	M²	0,79	512,59	404,95
06.04	SICRO	5216111	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	4,00	141,93	567,72
			SINALIZAÇÃO DE OBRAS				2.551,31
06.05	SICRO	5213835	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÂNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN DIA	1.200,00	1,04	1.248,00
06.06	SICRO	5212556	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 600 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN DIA	120,00	2,45	294,00
06.07	SICRO	5213840	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUORTE FIXO - CONFECCÃO	M²	23,56	42,84	1.009,31
07			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				15.711,91
07.01	COMP	ADM-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	15.711,91	15.711,91
TOTAL GERAL							293.297,15





ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL
LOTE 02 - RUA VITÓRIA DA GLÓRIA

ITEM	ÓRGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
01			SERVIÇOS PRELIMINARES				23.773,00
01.01	SINAPI	103089	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P.S	M2	8,00	386,83	3.094,64
01.02	COMP	CAN-03	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, PORTÁTIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56 DE LARGURA E 1,16 M DE PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUÍMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTÁTICA, PAPEL HIGIÊNICO E VEÍCULO PRÓPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUÇÃO PARA LIMPEZA.	UNDXMÊS	2,00	1.603,16	3.206,32
01.04	DER-ES	41678	ALUGUEL DE CONTAINER TIPO REFEITÓRIO SIMPLES, C/ 1 APARELHO DE AR CONDICIONADO, 2 LUMINÁRIAS E 2 JANELAS DE VIDRO	MES	2,00	1.473,57	2.947,14
01.05	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	64,00	109,26	6.992,64
01.06	DER-ES	41527	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO DE 1000 L, INCL. SUPORTE EM MADEIRA DE 7X12CM, ELEVADO DE 4M	UD	1,00	3.088,84	3.088,84
01.07	DER-ES	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	25,00	72,43	1.810,75
01.08	SINAPI	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR. CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P.S	UN	1,00	2.634,67	2.634,67
02			DEMOLIÇÕES E RETIRA DA S				3.917,87
02.01	DER-ES	41109	DEMOLIÇÃO DE CERCA DE MADEIRA COM 4 FIOS	M	76,46	3,86	295,14
02.02	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	516,54	6,23	3.218,04
02.03	SINAPI	100998	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	37,35	7,49	279,75
02.04	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	87,77	1,02	89,53
02.05	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	22,41	1,58	35,41
03			TERRAPLENAGEM				8.887,37
03.01	SICRO	5501706	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	608,24	8,36	5.084,89
03.02	SICRO	5503041	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	48,05	10,89	523,26
03.03	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	2.303,78	1,02	2.349,88
03.04	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	588,20	1,58	929,36
04			PAVIMENTAÇÃO				147.584,73
			PAVIMENTO SEMIRÍGIDO				
04.01	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE AREOSO. AF_11/2019	M2	566,76	3,28	1.858,97
04.02	SICRO	4011276	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL	M³	85,01	292,28	24.848,72
04.03	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	198,92	5,76	1.145,78
04.04	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	10.045,46	1,02	10.246,37
04.05	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	518,98	113,96	59.142,96
04.06	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	38,92	5,76	224,18
04.07	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	252,98	1,02	258,04
04.08	SICRO	5914359	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM LEITO NATURAL	TKM	696,67	1,58	1.100,74
04.09	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,28	115,66	148,04
04.10	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,28	614,50	786,56
04.11	SICRO	5915014	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11 T E COM GUINDAUTO DE 45 T.M - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	5.380,75	1,80	9.685,35
			PASSEIO				
04.12	SICRO	2003850	LASTRO DE BRITA COMERCIAL COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATORIO - ESPALHAMENTO MANUAL	M³	16,18	198,34	3.209,14
04.13	SINAPI	100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	33,66	5,76	193,88
04.14	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	1.699,83	1,02	1.733,83
04.15	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_08/2022	M2	161,83	103,69	16.780,15
04.16	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTEA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	27,11	197,77	5.361,54
04.17	SICRO	2003377	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 05 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FÓRMA DE MADEIRA	M	135,82	70,90	9.629,64
04.18	SICRO	5915014	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 11 T E COM GUINDAUTO DE 45 T.M - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	684,91	1,80	1.232,84
05			DRENAGEM				10.075,61
05.01	SICRO	2003373	MEIO-FIO DE CONCRETO - MFC 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FÓRMA DE MADEIRA	M	123,40	81,05	10.075,61
06			SINALIZAÇÃO				3.130,41
06.01	SICRO	5213416	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + I - CONFECÇÃO	M²	1,77	512,59	907,28
06.02	SICRO	5216111	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	141,93	425,79
			SINALIZAÇÃO DE OBRAS				
06.03	SICRO	5213835	CONE PLÁSTICO PARA CANALIZAÇÃO DE TRÁNSITO - UTILIZAÇÃO DE 150 CÍCLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	600,00	1,04	624,00
06.04	SICRO	5212556	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE OBRAS MONTADA EM CAVALETE METÁLICO - 1,00 X 1,00 M - UTILIZAÇÃO DE 800 CÍCLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	UN.DIA	60,00	2,45	147,00
06.05	SICRO	5213840	DISPOSITIVO DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO TIPO TELA PLÁSTICA COM SUPORTE FIXO - CONFECÇÃO	M²	12,91	42,84	553,06
06.06	DER-ES	41202	SINALIZAÇÃO NOTURNA (FIO COM LÂMPADA E BALDE), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,91	36,66	473,28
07			OBRAS COMPLEMENTARES				7.951,29
07.01	SINAPI	101200	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA, 7,5X7,5 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 2 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPAO Nº 14 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	76,46	74,44	5.691,68
07.02	SICRO	4413905	HIDROSSEMEADURA	M³	280,00	8,07	2.259,60
08			MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS				14.012,40
08.01	DER-ES	41544	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM CARRETA PRANCHA (MÁXIMO)	H	10,00	823,62	8.236,20
08.02	DER-ES	41545	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO CARROCERIA (MÁXIMO)	H	2,00	432,74	865,48
08.03	DER-ES	41546	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO BASCULANTE (MÁXIMO)	H	2,00	513,34	1.026,68
08.04	DER-ES	41547	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO TANQUE (6.000 L) (MÁXIMO)	H	2,00	401,89	803,78
08.05	DER-ES	41495	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER ATÉ 50 KM	UD	2,00	1.540,13	3.080,26
09			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				12.134,02
09.01	COMP	ADM-04	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	12.134,02	12.134,02
TOTAL GERAL							231.466,69



Autenticar documento em <https://mimosodosul.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade> com o identificador 310039003800380031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL

VALOR TOTAL GERAL R\$ 524.763,84 (quinhentos e vinte e quatro mil, setecentos e sessenta e três reais e oitenta e quatro centavos).	
• Tendo como referência SICRO, SINAPI, DER-ES e COMPOSIÇÕES.	
3. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER ASSINADO O INSTRUMENTO CONTRATUAL OU FORMALIZADO O INSTRUMENTO EQUIVALENTE	
14 de março de 2025.	
4. CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS	
120 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS 001 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS 120001.1545200033.037 – ABERTURA, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE RUAS E AVENIDAS DA SEDE E DISTRITOS. 44905100000 – OBRAS E INSTALAÇÕES. FICHA: 0000340 FONTE: 170000009999 - AAAA - OUTRAS TRANSFERÊNCIAS DE CONVÊNIOS OU INSTRUMENTOS CONGÊNERES DA UNIÃO CONTRATO DE REPASSE: CONTRATO DE REPASSE Nº 966329/2024/MCIDADES/CAIXA. BANCO: 104 - CAIXA ECONOMICA AGENCIA:1908-9 CONTA CORRENTE: 0066470554	
5. INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E SE NECESSÁRIO O(S) RESPONSÁVEL(IS) PELA FISCALIZAÇÃO	
Fiscal do Contrato: José Renato Rodrigues Engenheiro Civil Matrícula nº 002127	Gestor do Contrato: João Vítor de Oliveira Ramos Diretor de Obras Públicas Matrícula nº 17635

Submeto o presente Documento de Formalização da Demanda a Autoridade Superior para avaliação.

Mimoso do Sul/ES, 29 de Abril de 2025.

RICARDO RAMOS ALVES
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos
Portaria nº 239/2025



Autenticar documento em <https://mimosodosul.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 310039003800380031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <https://mimosodosul.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 310039003800380031003A00540052004100

Assinado eletronicamente por **RICARDO RAMOS ALVES** em **29/04/2025 13:54**

Checksum: **A9D85DAFF424904781B0A3684CB12A8C1EEE93685A246BE9684CA6EF78177EAB**

Assinado eletronicamente por **JOAO VITOR DE OLIVEIRA RAMOS** em **29/04/2025 13:56**

Checksum: **932343C043014F02021B4CB1578D9531986B531AD5AE7FE65E629608628362C9**

Assinado eletronicamente por **JOSE RENATO RODRIGUES** em **29/04/2025 14:47**

Checksum: **C0EB3182664DA050FD6A58AAC6368A122AB9BE96817F4C8D79A63321B7DBF553**



Autenticar documento em <https://mimosodosul.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade> com o identificador 310039003800380031003A00540052004100, Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.