



# RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: [rs.construcoes.es@gmail.com](mailto:rs.construcoes.es@gmail.com) – Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

## INDICE DA PROPOSTA COMERCIAL

À  
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARANA/ES  
REF: TOMADA DE PREÇOS 005/2022

- I. CARTA PROPOSTA
- II. DECLARAÇÃO ITEM 9.1 ALÍNEA B)
- III. DECLARAÇÃO ITEM 9.1 ALÍNEA C)
- IV. DECLARAÇÃO ITEM 9.1 ALÍNEA D)
- V. DECLARAÇÃO ITEM 9.1 ALÍNEA F)
- VI. PLANILHA
- VII. CRONOGRAMA



# RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: [rs.construcoes.es@gmail.com](mailto:rs.construcoes.es@gmail.com) – Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

## CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

À

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARANA/ES  
REF: TOMADA DE PREÇOS 005/2022  
ANEXO 01

A empresa RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA, devidamente inscrita no CNPJ: 23.247.270/0001-05 sob o nº na Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219, através de seu representante legal o Srº ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.570.656-80, portador da Cédula de Identidade RG nº 13267695 SSP MG, abaixo assinado, vem, pela presente, apresentar nossa proposta comercial para execução do objeto da Tomada de Preços em epígrafe, conforme descrito no edital e seus anexos, propondo a execução das obras e serviços nele fixados, de acordo com o orçamento apresentado nas seguintes condições:

O Preço Global Proposto é de **R\$ 243.975,12**(DUZENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL, NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS), já incluídas todas as despesas necessárias à perfeita execução do objeto, inclusive materiais a serem utilizados, equipamentos, mão-de-obra, todos os encargos trabalhistas e previdenciários, fretes, impostos e taxas de qualquer espécie, tributos em geral e quaisquer outros encargos que incidam ou venham a incidir sobre a execução dos serviços e seus preços, conforme projetos e planilha de custos unitários e totais e cronograma físico-financeiro.

O prazo de validade da proposta é de **60 (sessenta)** dias consecutivos, a contar da data de apresentação da proposta, nos expressos termos da Lei nº 8.666/93, consolidada.

Declaramos para todos os fins de direito, que o prazo para execução dos serviços/obra será de **150 (cento e cinquenta) dias**, a contar da Ordem de Serviço expedida pelo Prefeito Municipal de Itarana/ES, de acordo com o cronograma físico-financeiro.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital e seus anexos, bem como recebemos todos documentos, e, quando exigido, de que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

Declaramos possuir instalações, pessoal especializado, máquinas e equipamentos, os quais deverão estar disponíveis nas quantidades e qualidades mínimas necessárias ao cumprimento do objeto da presente licitação.

Nos comprometemos a utilizar, além dos profissionais já indicados no “Documento de Habilitação”, a equipe técnica e administrativa, que forem necessários à perfeita execução dos serviços, como também nos comprometemos a suplementar o pessoal e/ou substituir elementos de nosso pessoal, desde que assim exija a fiscalização da Prefeitura Municipal de Itarana/ES, sem que isso implique em reequilíbrio de custos.

Aracruz, 18 outubro 2022.

Documento assinado digitalmente  
ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA  
Data: 20/10/2022 09:29:43-0300  
Verifique em <https://verificacao.it.br>

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA – CPF: 061.570.656-80  
RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA CNPJ: 23.247.270/0001-05



# RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: [rs.construcoes.es@gmail.com](mailto:rs.construcoes.es@gmail.com) – Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

## DECLARAÇÃO

À  
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARANA/ES  
REF: TOMADA DE PREÇOS 005/2022  
REF: item 9.1 alínea b)

A empresa RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA, devidamente inscrita no CNPJ: 23.247.270/0001-05 sob o nº na Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219, através de seu representante legal o Srº ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.570.656-80, portador da Cédula de Identidade RG nº 13267695 SSP MG, abaixo assinado, vem, declara para os devidos fins de direito em atendimento ao item 9.1 alínea b) que aceita todas as condições deste Edital.

Aracruz, 18 outubro 2022.



Documento assinado digitalmente  
ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA  
Data: 20/10/2022 09:21:31-0300  
Verifique em <https://verificador.itb.br>

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA – CPF: 061.570.656-80  
RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA CNPJ: 23.247.270/0001-05



# RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: [rs.construcoes.es@gmail.com](mailto:rs.construcoes.es@gmail.com) – Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

## DECLARAÇÃO

À  
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARANA/ES  
REF: TOMADA DE PREÇOS 005/2022  
REF: item 9.1 alínea c)

A empresa RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA, devidamente inscrita no CNPJ: 23.247.270/0001-05 sob o nº na Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219, através de seu representante legal o Srº ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.570.656-80, portador da Cédula de Identidade RG nº 13267695 SSP MG, abaixo assinado, vem, declara para os devidos fins de direito em atendimento ao item 9.1 alínea C) que no preço global estão incluídas todas as despesas necessárias à perfeita realização do objeto, cobrindo todos os custos de mão-de-obra, inclusive folgadores, encargos sociais, materiais, equipamentos, transportes, alimentação, lucros, encargos fiscais e para-fiscais, despesas diretas e indiretas, bem como aquelas indispensáveis para proporcionar e manter a higiene e segurança dos trabalhos.

Aracruz, 18 outubro 2022.



Documento assinado digitalmente  
ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA  
Data: 20/10/2022 09:22:50-0300  
Verifique em <https://verificador.dfd.br>

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA – CPF: 061.570.656-80  
RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA CNPJ: 23.247.270/0001-05



# RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: [rs.construcoes.es@gmail.com](mailto:rs.construcoes.es@gmail.com) – Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

## DECLARAÇÃO

À  
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARANA/ES  
REF: TOMADA DE PREÇOS 005/2022  
REF: item 9.1 alínea d)

A empresa RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA, devidamente inscrita no CNPJ: 23.247.270/0001-05 sob o nº na Rua Rio Pajaí, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219, através de seu representante legal o Srº ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.570.656-80, portador da Cédula de Identidade RG nº 13267695 SSP MG, abaixo assinado, vem, declara para os devidos fins de direito em atendimento ao item 9.1 alínea D) que o prazo de execução da obra será conforme o cronograma físico-financeiro, contados da data da emissão da Ordem de Serviço;

Aracruz, 18 outubro 2022.

g vb

Documento assinado digitalmente

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA

Data: 20/10/2022 09:19:27-0300

Verifique em <https://verificador.ip.br>

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA – CPF: 061.570.656-80  
RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA CNPJ: 23.247.270/0001-05



# RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: [rs.construcoes.es@gmail.com](mailto:rs.construcoes.es@gmail.com) – Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajai, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

## DECLARAÇÃO

À  
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARANA/ES  
REF: TOMADA DE PREÇOS 005/2022  
REF: item 9.1 alínea f)

A empresa RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA, devidamente inscrita no CNPJ: 23.247.270/0001-05 sob o nº na Rua Rio Pajai, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219, através de seu representante legal o Srº ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA, inscrito no CPF/MF sob o nº 061.570.656-80, portador da Cédula de Identidade RG nº 13267695 SSP MG, abaixo assinado, vem, declara para os devidos fins de direito em atendimento ao item 9.1 alínea f) que tem disponibilidade de equipamentos necessários para a execução dos serviços ora pleiteados.

Aracruz, 18 outubro 2022.

Documento assinado digitalmente  
gub  
ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA  
Data: 20/10/2022 09:24:46-0300  
Verifique em <https://verificador.ti.br>

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA – CPF: 061.570.656-80  
RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA CNPJ: 23.247.270/0001-05



# RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: rs.construcoes.es@gmail.com - Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajai, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

A  
A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARANA/ES  
REF TOMADA DE PREÇOS 005/2022

## PROPOSTA COMERCIAL

### PLANTÃO ORÇAMENTÁRIO

OBRA: Obra de Drenagem e Pavimentação, com blocos de concreto intertravados, na Comunidade de Itarantina.

LOCAL: Diversas ruas, Bairro Itarantina, Itarana, Espírito Santo.

BDI: 29,65%

Itarana, 22 de agosto de 2022.

Ref. De Preço: DER-ES

Data-base: Jan-22

ORÇAMENTISTAS: Eng.º Civil GABRIEL PRESENTE FIOROTTI - CREA: ES-052453/D

Encargos sociais: Inscris: 128,33% Mensal: 59,15%

RUA ELZO PERIN							
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
01							3.320,37
01.01	020305	DER-ES (Edif.)	Placa de obra nas dimensões de 2,0 x 4,0 m, padrão PMI	m²	8,00	R\$ 300,00	R\$ 2.400,00
01.02	41579	DER-ES (Rod.)	Aluguel de container para almoxarifado	mês	1,00	R\$ 920,37	R\$ 920,37
<b>DRENAGEM</b>							
02							8.055,60
02.01	43018	DER-ES (Rod.)	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas	m	159,97	R\$ 50,00	R\$ 7.998,50
02.02	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Meio fio (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,04241KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	15,52	R\$ 3,68	R\$ 57,10
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
03							50.505,11
03.01	40754	DER-ES (Rod.)	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.L.) H = 0,20 m	m²	506,94	R\$ 1,87	R\$ 947,98
03.02	COMPOSIÇÃO 02		Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp. = 08 cm, colchão areia esp. = 5cm, inclusive fornecimento dos blocos e inclusive transporte dos blocos e areia	m²	506,94	R\$ 75,00	R\$ 38.020,50
03.03	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Pavimento (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,04241KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	97,33	R\$ 3,68	R\$ 358,18
<b>Execução de calçadas</b>							
03.04							
03.04.01	40911	DER-ES (Rod.)	Calçada de concreto	m²	149,05	R\$ 45,00	R\$ 6.707,25
03.04.02	40912	DER-ES (Rod.)	Ladrilho hidráulico (argamassa cimento e areia 1-4), fornecimento e assentimento	m²	49,68	R\$ 90,00	R\$ 4.471,20
						Total:	R\$ 61.001,08
RUA PROJETADA 02							
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
01							920,37
01.01	41579	DER-ES (Rod.)	Aluguel de container para almoxarifado	mês	1,00	R\$ 920,37	R\$ 920,37
<b>DRENAGEM</b>							
02							14.653,83
02.01	43018	DER-ES (Rod.)	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas	m	116,11	R\$ 50,00	R\$ 5.805,50
02.02	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Meio fio (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,050KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	11,26	R\$ 3,70	R\$ 41,67
02.03	40424	DER-ES (Rod.)	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,40 m CA-1 MF inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m	24,14	R\$ 288,18	R\$ 6.956,66
02.04	40550	DER-ES (Rod.)	Caixa de passagem para tubos de D=0,60 m H=1,30 m	Und	1,00	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
03							15.002,49
03.01	40754	DER-ES (Rod.)	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.L.) H = 0,20 m	m²	185,93	R\$ 1,87	R\$ 347,68
03.02	COMPOSIÇÃO 02		Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp. = 08 cm, colchão areia esp. = 5cm, inclusive fornecimento dos blocos e inclusive transporte dos blocos e areia	m²	185,93	R\$ 75,00	R\$ 13.944,75
03.03	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Pavimento (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,050KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	35,70	R\$ 3,70	R\$ 132,08
03.04	40890	DER-ES (Rod.)	Remoção e reassentimento de blocos de concreto, inclusive perdas	m²	5,95	R\$ 97,14	R\$ 577,98
<b>TRINCHEIRA DRENANTE</b>							
04							6.579,43
04.01	43602	DER-ES (Rod.)	Alvenaria de bloco (39 x 19 x 19) cm espessura 19 cm em Vias Urbanas	m²	10,80	R\$ 111,68	R\$ 1.206,14
04.02	40376	DER-ES (Rod.)	Aço CA-50, fornecimento, dobragem e colocação nas formas (preço médio das bitolas)	kg	36,75	R\$ 18,29	R\$ 672,16
04.03	40362	DER-ES (Rod.)	Concreto estrutural fck = 25,0 MPa, inclusive fornecimento e transporte do cimento, areia e pedra britada	m³	1,50	R\$ 757,23	R\$ 1.135,85
04.04	42960	DER-ES (Rod.)	Escavação mecânica em material de 1ª cat. H = 0,00 a 1,50 m, em Vias Urbanas	m³	4,50	R\$ 23,07	R\$ 103,82
04.05	COMPOSIÇÃO 01		Instalação de grelha articulada em Ferro Fundido, inclusive cuxilho	m	3,00	R\$ 1.153,82	R\$ 3.461,46
						Total:	R\$ 37.156,12
RUA MARILENE DAS GRAÇAS BECALLI BULLERJHANN							
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
01							920,37
01.01	41579	DER-ES (Rod.)	Aluguel de container para almoxarifado	mês	1,00	R\$ 920,37	R\$ 920,37
						SUB-TOTAL - 01	R\$ 920,37
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
02							40.464,16
02.01	40754	DER-ES (Rod.)	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.L.) H = 0,20 m	m²	521,59	R\$ 1,87	R\$ 975,37
02.02	COMPOSIÇÃO 02		Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp. = 08 cm, colchão areia esp. = 5cm, inclusive fornecimento dos blocos e inclusive transporte dos blocos e areia	m²	521,59	R\$ 75,00	R\$ 39.119,25
02.03	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Pavimento (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,045KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	100,15	R\$ 3,69	R\$ 369,54
						Total:	R\$ 41.384,53
RUA FRANCISCO PERIN							
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
01							920,37
01.01	41579	DER-ES (Rod.)	Aluguel de container para almoxarifado	mês	1,00	R\$ 920,37	R\$ 920,37
<b>DRENAGEM</b>							
02							18.500,91

Documento assinado digitalmente

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA

Data: 20/10/2022 09:15:07-0300

Verifique em <https://verificador.itb.br>

gib


02.01	43018	DER-ES (Rod.)	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas	m	73,60	R\$ 50,00	R\$ 3.680,00
02.02	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Meio fio (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,050KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	7,14	R\$ 3,70	R\$ 26,42
02.03	40421	DER-ES (Rod.)	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,30 m CA-1 MF inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo em Vias Urbanas	m	9,40	R\$ 226,63	R\$ 2.130,32
02.04	40424	DER-ES (Rod.)	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,40 m CA-1 MF inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo	m	21,39	R\$ 288,18	R\$ 6.164,17
02.05	41241	DER-ES (Rod.)	Caixa ralo em blocos pré-moldados e greiha articulada em FFA em Vias Urbanas	Und	2,00	R\$ 1.500,00	R\$ 3.000,00
02.06	40553	DER-ES (Rod.)	Poço de visita (tubo Ø=0,40 m) H=1,50 m com tampão F.F.A.P., inclusive escavação e transporte do tampão	Und	1,00	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00

<b>03 PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 50.415,62</b>
03.01	40754	DER-ES (Rod.)	Regularização e compactação do sub-leito (100% F.L.) H = 0,20 m	m <sup>2</sup>	649,85	R\$ 1,87	R\$ 1.215,22
03.02	COMPOSIÇÃO 02		Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.= 08 cm, colchão areia esp.= 5cm, inclusive fornecimento dos blocos e inclusive transporte dos blocos e areia	m <sup>2</sup>	649,85	R\$ 75,00	R\$ 48.738,75
03.03	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Pavimento (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,050KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	124,77	R\$ 3,70	R\$ 461,65
<b>Total:</b>							<b>R\$ 69.836,90</b>

<b>RUA LUIZ TICIANO FIOROTTI/GERVASIO DE MARTIN SOBRINHO</b>							
ITEM	CÓDIGO	ORGÃO	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO (R\$)	
						UNITÁRIO	TOTAL
<b>01 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
01.01	41579	DER-ES (Rod.)	Aluguel de container para almoxarifado	mês	1,00	R\$ 920,37	R\$ 920,37
<b>02 DRENAGEM</b>							<b>R\$ 8.919,46</b>
02.01	43018	DER-ES (Rod.)	Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio em Vias Urbanas	m	31,10	R\$ 50,00	R\$ 1.555,00
02.02	40661	DER-ES (Rod.)	Meio fio de concreto MFC 01, inclusive caiação	m	61,10	R\$ 120,00	R\$ 7.332,00
02.03	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Meio Fio (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,025KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	8,94	R\$ 3,63	R\$ 32,46
<b>03 PAVIMENTAÇÃO</b>							<b>R\$ 23.876,66</b>
03.01	40754	DER-ES (Rod.)	Regularização e compactação do sub-leito (100% F.L.) H = 0,20 m	m <sup>2</sup>	307,82	R\$ 1,87	R\$ 575,62
03.02	COMPOSIÇÃO 02		Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.= 08 cm, colchão areia esp.= 5cm, inclusive fornecimento dos blocos e inclusive transporte dos blocos e areia	m <sup>2</sup>	307,82	R\$ 75,00	R\$ 23.086,50
03.03	60010	DER-ES (Rod.)	Transporte Local Pavimento (TR-101-01) (Vias urbanas - Caminhão basculante) - 2,135XP + 2,847XR + 3,559 (XP = 0,00KM; XR = 0,025KM) - Transporte, Carga e Descarga	t	59,10	R\$ 3,63	R\$ 214,54
<b>Total:</b>							<b>R\$ 33.716,49</b>
<b>TOTAL GERAL: DUZENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL, NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E SETENTA E DOIS CENTAVOS</b>							<b>R\$ 243.975,12</b>

VALIDADE DA PROPOSTA 60 (SESENTA) DIAS

Araçuaí, 19 de outubro de 2022.

Documento assinado digitalmente  
 **ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA**  
 Data: 20/10/2022 09:13:52-0,300  
 Verifique em <https://verificador.its.br>

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA - LEP - 001370.020980  
 RS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA CNPJ: 23.247.270/0001-05









# RS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 23.247.270/0001-05 E-mail: rs.construcoes@gmail.com - Tel: 27-99502-1584  
Rua Rio Pajail, nº 17, Bairro de Fátima, Aracruz/ES, CEP 29.192-219

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARAMARA/ES  
REF. TOMADA DE PREÇOS 005/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
**OBRA: Obra de Drenagem e Pavimentação, com blocos de concreto intertravados, na Comunidade de Itaraminha.**  
LOCAL: Diversas ruas, Bairro Itaraminha, Itarana, Espírito Santo.

ORÇAMENTISTAS: Eng.º Civil GABRIEL PESENTE PIOROTTI - GREA-ES-072453/D

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES (R\$)					
			1	2	3	4	5
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	Físico (%)	50,20%	12,45%	12,45%	12,45%	12,45%
		Financeiro (R\$)	R\$ 7.001,85	R\$ 3.320,37	R\$ 920,37	R\$ 920,37	R\$ 920,37
02	DRENAGEM	Físico (%)	19,40%	28,57%	33,82%	33,82%	18,21%
		Financeiro (R\$)	R\$ 50.129,80	R\$ 8.055,60	R\$ 14.653,83	R\$ 18.500,91	R\$ 8.919,46
03	PAVIMENTAÇÃO	Físico (%)	28,00%	8,32%	22,48%	28,01%	13,26%
		Financeiro (R\$)	R\$ 130.764,04	R\$ 50.505,11	R\$ 15.002,49	R\$ 40.464,16	R\$ 23.876,66
04	TRINCHERA DRENANTE	Físico (%)	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
		Financeiro (R\$)	R\$ 6.579,43	R\$ 6.579,43			
Total Parcial (%)			25,36%	15,23%	16,96%	28,62%	13,87%
Total Acumulado (%)			25,36%	40,59%	57,56%	86,18%	100,00%
Total Financeiro (R\$)			61.881,08	37.156,12	41.384,53	69.836,90	33.716,49
Total Acumulado (R\$)			61.881,08	99.037,20	140.421,73	210.258,63	243.975,12

Aracruz, 19 de outubro de 2022

Sociedade de Responsabilidade Limitada  
ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA  
Rua 20, 116-2022, 09-15-54-0380  
Verificação em: www.todamateria.com.br

ELESSANDRO LOPES SIQUEIRA - CPF: 061.570.656-80  
RS SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 23.247.270/0001-05