

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoá e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
1		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO POVOADO MATAPOÁ						2.407.224,32
1.1		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO POVOADO MATAPOÁ						137.459,28
1.1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						137.459,28
1.1.1.1		EQUIPE DIRIGENTE						116.000,64
1.1.1.1.1	90777/ SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementa res	h	378,00	128,07	22,00	156,24	59.058,72
1.1.1.1.2	90780/ SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	756,00	61,74	22,00	75,32	56.941,92
1.1.1.2		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						5.849,52
1.1.1.2.1	0051/ ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	199,56	22,00	243,46	2.921,52
1.1.1.2.2	4654/ ORSE	Locação de container - Almozanfado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	400,00	22,00	488,00	2.928,00
1.1.1.3		ENSAIOS						15.558,72
1.1.1.3.1	4682/ ORSE	Ensaio - Granulometria por peneiramento	un	24,00	87,50	22,00	106,75	2.562,00
1.1.1.3.2	4683/ ORSE	Ensaio - Limite de liquidez	un	24,00	87,50	22,00	106,75	2.562,00
1.1.1.3.3	4684/ ORSE	Ensaio - Limite de plasticidade	un	24,00	87,50	22,00	106,75	2.562,00
1.1.1.3.4	4685/ ORSE	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de materia l (6 pontos)	un	24,00	115,00	22,00	140,30	3.367,20
1.1.1.3.5	4686/ ORSE	I. S. C - Índice de Suporte Californiano na energia norm al (1 ponto)	un	24,00	26,78	22,00	32,67	784,08
1.1.1.3.6	6940/ ORSE	Ensaio - Marshall	un	24,00	127,10	22,00	155,06	3.721,44
1.1.1.4		SINALIZAÇÃO PROVISORIA						50,40
1.1.1.4.1	12642/ORSE	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização 5 vezes	un	8,00	5,17	22,00	6,30	50,40
1.2		TRECHO 01 A 02						1.098.075,92
1.2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						6.537,45
1.2.1.1	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetaç ão rasteira) sem carga e transporte	m2	5.621,21	0,40	22,00	0,48	2.698,18
1.2.1.2	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	562,12	0,81	22,00	0,98	550,87
1.2.1.3	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af 07/202 0	txkm	4.215,90	0,64	22,00	0,78	3.288,40
1.2.2		TERRAPLANAGEM						114.310,00
1.2.2.1	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	5.621,21	0,93	22,00	1,13	6.351,96
1.2.2.2	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categor ia, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m3	2.529,54	8,44	22,00	10,29	26.028,96
1.2.2.3	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	18.971,55	0,51	22,00	0,62	11.762,36
1.2.2.4	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	5.621,21	0,91	22,00	1,11	6.239,54
1.2.2.5	12100/ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITOREFORÇO DO SUB-LEITO	m3	1.124,24	23,25	22,00	28,36	31.883,44

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
1.2.2.6	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	37.099,92	0,51	22,00	0,62	23.001,95
1.2.2.7	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo, af_09/2024	m3	1.034,53	7,17	22,00	8,74	9.041,79
1.2.3		PAVIMENTAÇÃO						955.994,46
1.2.3.1	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	5.172,66	1,05	22,00	1,28	6.621,00
1.2.3.2	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte, af_09/2024	m3	1.034,53	137,21	22,00	167,39	173.169,97
1.2.3.3	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	1.344,89	1,46	22,00	1,78	2.393,90
1.2.3.4	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	44.381,37	0,64	22,00	0,78	34.617,46
1.2.3.5	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	5.172,66	11,00	22,00	13,42	69.417,09
1.2.3.6	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	186,22	0,74	22,00	0,90	167,59
1.2.3.7	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	1.700,77	0,36	22,00	0,43	731,33
1.2.3.8	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	5.172,66	1,59	22,00	1,93	9.983,23
1.2.3.9	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	186,22	0,74	22,00	0,90	167,59
1.2.3.10	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	1.700,77	0,36	22,00	0,43	731,33
1.2.3.11	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, af_11/2019	m3	258,63	1.432,71	22,00	1.747,90	452.059,37
1.2.3.12	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	620,71	1,46	22,00	1,78	1.104,86
1.2.3.13	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	44.691,12	0,64	22,00	0,78	34.859,07
1.2.3.14	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	29.794,08	0,64	22,00	0,78	23.239,38
1.2.3.15	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	67,22	38,15	22,00	46,54	3.128,41

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
1.2.3.16	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	84,03	0,81	22,00	0,98	82,34
1.2.3.17	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade= 1,5t/m³	tkm	630,23	0,51	22,00	0,62	390,74
1.2.3.18	3212/ ORSE	Colchão de areia	m3	6,72	91,12	22,00	111,16	746,99
1.2.3.19	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade= 1,5t/m³	tkm	221,76	0,51	22,00	0,62	137,49
1.2.3.20	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af. 01/2024	m	1.493,86	32,86	22,00	40,08	59.873,90
1.2.3.21	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distancia até 10km	m	1.493,86	7,91	22,00	9,65	14.415,74
1.2.3.22	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura. af. 01/2024	m	1.493,86	34,15	22,00	41,66	62.234,20
1.2.3.23	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (calçada)	m	1.493,86	3,14	22,00	3,83	5.721,48
1.2.4		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						8.716,18
1.2.4.1	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	149,39	29,93	22,00	36,51	5.454,22
1.2.4.2	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto reto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	6,00	445,63	22,00	543,66	3.261,96
1.2.5		LIMPEZA						12.517,83
1.2.5.1	2450/ ORSE	Limpeza geral	m2	5.172,66	1,99	22,00	2,42	12.517,83
1.3		TRECHO 02 A 03						1.167.134,41
1.3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						6.968,67
1.3.1.1	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte	m2	5.991,97	0,40	22,00	0,48	2.876,14
1.3.1.2	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	599,20	0,81	22,00	0,98	587,21
1.3.1.3	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	4.494,00	0,64	22,00	0,78	3.505,32
1.3.2		TERRAPLANAGEM						121.886,80
1.3.2.1	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	5.991,97	0,93	22,00	1,13	6.770,92
1.3.2.2	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m3	2.696,39	8,44	22,00	10,29	27.745,85
1.3.2.3	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade= 1,5t/m³	tkm	20.222,93	0,51	22,00	0,62	12.538,21

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
1.3.2.4	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	5.991,97	0,91	22,00	1,11	6.651,08
1.3.2.5	12100/ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITO	m3	1.198,39	23,25	22,00	28,36	33.986,34
1.3.2.6	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	39.546,87	0,51	22,00	0,62	24.519,05
1.3.2.7	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo, af_09/2024	m3	1.107,02	7,17	22,00	8,74	9.675,35
1.3.3		PAVIMENTAÇÃO						1.016.043,30
1.3.3.1	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	5.535,11	1,05	22,00	1,28	7.084,94
1.3.3.2	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte, af_09/2024	m3	1.107,02	137,21	22,00	167,39	185.304,07
1.3.3.3	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	1.439,13	1,46	22,00	1,78	2.561,65
1.3.3.4	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	47.491,29	0,64	22,00	0,78	37.043,20
1.3.3.5	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	5.535,11	11,00	22,00	13,42	74.281,17
1.3.3.6	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	199,26	0,74	22,00	0,90	179,33
1.3.3.7	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	1.819,94	0,36	22,00	0,43	782,57
1.3.3.8	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	5.535,11	1,59	22,00	1,93	10.682,76
1.3.3.9	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	199,26	0,74	22,00	0,90	179,33
1.3.3.10	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	1.819,94	0,36	22,00	0,43	782,57
1.3.3.11	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, af_11/2019	m3	276,75	1.432,71	22,00	1.747,90	483.731,32
1.3.3.12	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	664,20	1,46	22,00	1,78	1.182,27
1.3.3.13	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	47.822,40	0,64	22,00	0,78	37.301,47

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoá e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
1.3.3.14	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af 07/202 0	txkm	31.881,60	0,64	22,00	0,78	24.867,64
1.3.3.15	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categ oria, profundidade até 1,50m	m3	68,76	38,15	22,00	46,54	3.200,09
1.3.3.16	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	85,95	0,81	22,00	0,98	84,23
1.3.3.17	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	644,63	0,51	22,00	0,62	399,67
1.3.3.18	3212/ ORSE	Colchão de areia	m3	6,88	91,12	22,00	111,16	764,78
1.3.3.19	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	227,04	0,51	22,00	0,62	140,76
1.3.3.20	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecci onada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af 01/2024	m	1.527,93	32,86	22,00	40,08	61.239,43
1.3.3.21	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalha mento e transporte de material c/distancia até 10km	m	1.527,93	7,91	22,00	9,65	14.744,52
1.3.3.22	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura, af 01/2024	m	1.527,93	34,15	22,00	41,66	63.653,56
1.3.3.23	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (caliação)	m	1.527,93	3,14	22,00	3,83	5.851,97
1.3.4		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						8.840,68
1.3.4.1	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefle tiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	152,80	29,93	22,00	36,51	5.578,72
1.3.4.2	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de conc reto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	6,00	445,63	22,00	543,66	3.261,96
1.3.5		LIMPEZA						13.394,96
1.3.5.1	2450/ ORSE	Limpeza geral	m2	5.535,11	1,99	22,00	2,42	13.394,96
1.4		INAUGURAÇÃO DA OBRA						4.554,71
1.4.1	003/PMI	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75cm - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA - EXECUÇÃO NA OBRA	UN	1,00	3.733,37	22,00	4.554,71	4.554,71
02		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO POVOADO CABEÇA DO RUSSO						3.530.687,04
02.01		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO POVOADO CABEÇA DO RUSSO						209.192,40
02.01.001		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						0,00
02.01.002		EQUIPE DIRIGENTE						183.844,08
02.01.002.001	90777/ SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementa res	h	630,00	128,07	22,00	156,24	98.431,20
02.01.002.002	90780/ SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	1.134,00	61,74	22,00	75,32	85.412,88
02.01.003		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						5.849,52

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoá e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.01.003.001	0051/ ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	199,56	22,00	243,46	2.921,52
02.01.003.002	4654/ ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	400,00	22,00	488,00	2.928,00
02.01.004		ENSAIOS						19.448,40
02.01.004.001	4682/ ORSE	Ensaio - Granulometria por peneiramento	un	30,00	87,50	22,00	106,75	3.202,50
02.01.004.002	4683/ ORSE	Ensaio - Limite de liquidez	un	30,00	87,50	22,00	106,75	3.202,50
02.01.004.003	4684/ ORSE	Ensaio - Limite de plasticidade	un	30,00	87,50	22,00	106,75	3.202,50
02.01.004.004	4685/ ORSE	Ensaio - Compactação Proctor Normal com reuso de materia l (6 pontos)	un	30,00	115,00	22,00	140,30	4.209,00
02.01.004.005	4686/ ORSE	I. S. C - Índice de Suporte Californiano na energia norm al (1 ponto)	un	30,00	26,78	22,00	32,67	980,10
02.01.004.006	6940/ ORSE	Ensaio - Marshall	un	30,00	127,10	22,00	155,06	4.651,80
02.01.005		SINALIZAÇÃO PRÓVISÓRIA						50,40
02.01.005.001	12642/ ORSE	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização 5 vezes	un	8,00	5,17	22,00	6,30	50,40
02.02		TRECHO 01 A 02						658.897,21
02.02.001		SERVIÇOS PRELIMINARES						3.804,96
02.02.001.001	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetaç ão rasteira) sem carga e transporte	m2	3.271,68	0,40	22,00	0,48	1.570,40
02.02.001.002	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	327,17	0,81	22,00	0,98	320,62
02.02.001.003	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af. 07/202 0	txkm	2.453,77	0,64	22,00	0,78	1.913,94
02.02.002		TERRAPLANAGEM						67.586,70
02.02.002.001	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	3.271,68	0,93	22,00	1,13	3.696,99
02.02.002.002	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categor ia, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m3	1.472,26	8,44	22,00	10,29	15.149,55
02.02.002.003	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	11.041,95	0,51	22,00	0,62	6.846,00
02.02.002.004	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	3.271,68	0,91	22,00	1,11	3.631,56
02.02.002.005	12100/ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITOREFORÇO DO SUB-LEITO	m3	654,34	23,25	22,00	28,36	18.557,08
02.02.002.006	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	23.556,24	0,51	22,00	0,62	14.604,86
02.02.002.007	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo. af. 09/2024	m3	583,60	7,17	22,00	8,74	5.100,66
02.02.003		PAVIMENTAÇÃO						573.970,30
02.02.003.001	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.918,00	1,05	22,00	1,28	3.735,04

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.02.003.002	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m3	583,60	137,21	22,00	167,39	97.688,80
02.02.003.003	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	758,68	1,46	22,00	1,78	1.350,45
02.02.003.004	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	27.312,48	0,64	22,00	0,78	21.303,73
02.02.003.005	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.918,00	11,00	22,00	13,42	39.159,56
02.02.003.006	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	105,05	0,74	22,00	0,90	94,54
02.02.003.007	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	959,44	0,36	22,00	0,43	412,55
02.02.003.008	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	2.918,00	1,59	22,00	1,93	5.631,74
02.02.003.009	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	105,05	0,74	22,00	0,90	94,54
02.02.003.010	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	959,44	0,36	22,00	0,43	412,55
02.02.003.011	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	145,90	1.432,71	22,00	1.747,90	255.018,61
02.02.003.012	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	350,16	1,46	22,00	1,78	623,28
02.02.003.013	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	25.211,52	0,64	22,00	0,78	19.664,98
02.02.003.014	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	16.807,68	0,64	22,00	0,78	13.109,99
02.02.003.015	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	52,99	38,15	22,00	46,54	2.466,15
02.02.003.016	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	66,24	0,81	22,00	0,98	64,91
02.02.003.017	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	496,80	0,51	22,00	0,62	308,01
02.02.003.018	3212/ ORSE	Colchão de areia	m3	5,30	91,12	22,00	111,16	589,14
02.02.003.019	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	190,80	0,51	22,00	0,62	118,29

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.02.003.020	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecção em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	1.177,52	32,86	22,00	40,08	47.195,00
02.02.003.021	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distância até 10km	m	1.177,52	7,91	22,00	9,65	11.363,06
02.02.003.022	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura, af. 01/2024	m	1.177,52	34,15	22,00	41,66	49.055,48
02.02.003.023	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (calçamento)	m	1.177,52	3,14	22,00	3,83	4.509,90
02.02.004		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						6.473,69
02.02.004.001	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	117,75	29,93	22,00	36,51	4.299,05
02.02.004.002	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto reto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	445,63	22,00	543,66	2.174,64
02.02.005		LIMPEZA						7.061,56
02.02.005.001	2450/ ORSE	Limpeza geral	m2	2.918,00	1,99	22,00	2,42	7.061,56
02.03		TRECHO 02 A 03						571.723,66
02.03.001		SERVIÇOS PRELIMINARES						3.299,67
02.03.001.001	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte	m2	2.837,24	0,40	22,00	0,48	1.361,87
02.03.001.002	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	283,72	0,81	22,00	0,98	278,04
02.03.001.003	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af. 07/202	txkm	2.127,90	0,64	22,00	0,78	1.659,76
02.03.002		TERRAPLANAGEM						58.611,43
02.03.002.001	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	2.837,24	0,93	22,00	1,13	3.206,08
02.03.002.002	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m3	1.276,76	8,44	22,00	10,29	13.137,86
02.03.002.003	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	9.575,70	0,51	22,00	0,62	5.936,93
02.03.002.004	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	2.837,24	0,91	22,00	1,11	3.149,33
02.03.002.005	12100/ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITO	m3	567,45	23,25	22,00	28,36	16.092,88
02.03.002.006	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	20.428,20	0,51	22,00	0,62	12.665,48

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.03.002.007	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo. af 09/2024	m3	506,05	7,17	22,00	8,74	4.422,87
02.03.003		PAVIMENTAÇÃO						497.784,45
02.03.003.001	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.530,27	1,05	22,00	1,28	3.238,74
02.03.003.002	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte. af 09/2024	m3	506,05	137,21	22,00	167,39	84.707,70
02.03.003.003	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	657,86	1,46	22,00	1,78	1.170,99
02.03.003.004	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af 07/2020	txkm	23.683,14	0,64	22,00	0,78	18.472,84
02.03.003.005	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.530,27	11,00	22,00	13,42	33.956,22
02.03.003.006	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af 07/2020	txkm	91,09	0,74	22,00	0,90	81,98
02.03.003.007	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	831,95	0,36	22,00	0,43	357,73
02.03.003.008	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	2.530,27	1,59	22,00	1,93	4.883,42
02.03.003.009	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af 07/2020	txkm	91,09	0,74	22,00	0,90	81,98
02.03.003.010	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	831,95	0,36	22,00	0,43	357,73
02.03.003.011	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af 11/2019	m3	126,51	1.432,71	22,00	1.747,90	221.126,82
02.03.003.012	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	303,62	1,46	22,00	1,78	540,44
02.03.003.013	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af 07/2020	txkm	21.860,64	0,64	22,00	0,78	17.051,29
02.03.003.014	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af 07/2020	txkm	14.573,76	0,64	22,00	0,78	11.367,53
02.03.003.015	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	45,99	38,15	22,00	46,54	2.140,37
02.03.003.016	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	57,49	0,81	22,00	0,98	56,34

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.03.003.017	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	431,17	0,51	22,00	0,62	267,32
02.03.003.018	3212/ ORSE	Colchão de areia	m³	4,60	91,12	22,00	111,16	511,33
02.03.003.019	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	165,60	0,51	22,00	0,62	102,67
02.03.003.020	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecção onada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	1.021,96	32,86	22,00	40,08	40.960,15
02.03.003.021	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distância até 10km	m	1.021,96	7,91	22,00	9,65	9.861,91
02.03.003.022	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura, af. 01/2024	m	1.021,96	34,15	22,00	41,66	42.574,85
02.03.003.023	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (calçamento)	m	1.021,96	3,14	22,00	3,83	3.914,10
02.03.004		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						5.904,86
02.03.004.001	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	102,17	29,93	22,00	36,51	3.730,22
02.03.004.002	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	445,63	22,00	543,66	2.174,64
02.03.005		LIMPEZA						6.123,25
02.03.005.001	2450/ ORSE	Limpeza geral	m²	2.530,27	1,99	22,00	2,42	6.123,25
02.04		TRECHO 03 A 04						492.774,61
02.04.001		SERVIÇOS PRELIMINARES						2.841,64
02.04.001.001	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte	m²	2.443,37	0,40	22,00	0,48	1.172,81
02.04.001.002	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m³	244,34	0,81	22,00	0,98	239,45
02.04.001.003	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af. 07/2020	txkm	1.832,55	0,64	22,00	0,78	1.429,38
02.04.002		TERRAPLANAGEM						50.473,76
02.04.002.1	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m²	2.443,37	0,93	22,00	1,13	2.761,00
02.04.002.002	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m³	1.099,52	8,44	22,00	10,29	11.314,06
02.04.002.003	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	8.246,40	0,51	22,00	0,62	5.112,76
02.04.002.004	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m²	2.443,37	0,91	22,00	1,11	2.712,14

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.04.002.005	12100/ ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITOREFORÇO DO SUB-LEITO	m3	488,67	23,25	22,00	28,36	13.858,68
02.04.002.006	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade= 1,5t/m³	tkm	17.592,12	0,51	22,00	0,62	10.907,11
02.04.002.007	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo, af_09/2024	m3	435,70	7,17	22,00	8,74	3.808,01
02.04.003		PAVIMENTAÇÃO						428.793,11
02.04.003.001	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.178,52	1,05	22,00	1,28	2.788,50
02.04.003.002	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte, af_09/2024	m3	435,70	137,21	22,00	167,39	72.931,82
02.04.003.003	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	566,41	1,46	22,00	1,78	1.008,20
02.04.003.004	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	20.390,76	0,64	22,00	0,78	15.904,79
02.04.003.005	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.178,52	11,00	22,00	13,42	29.235,73
02.04.003.006	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	78,43	0,74	22,00	0,90	70,58
02.04.003.007	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	716,30	0,36	22,00	0,43	308,00
02.04.003.008	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	2.178,52	1,59	22,00	1,93	4.204,54
02.04.003.009	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	78,43	0,74	22,00	0,90	70,58
02.04.003.010	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	716,30	0,36	22,00	0,43	308,00
02.04.003.011	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, af_11/2019	m3	108,93	1.432,71	22,00	1.747,90	190.398,74
02.04.003.012	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	261,43	1,46	22,00	1,78	465,34
02.04.003.013	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	18.822,96	0,64	22,00	0,78	14.681,90
02.04.003.014	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	12.548,64	0,64	22,00	0,78	9.787,93

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.04.003.015	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	39,68	38,15	22,00	46,54	1.846,70
02.04.003.016	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	49,60	0,81	22,00	0,98	48,60
02.04.003.017	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	372,00	0,51	22,00	0,62	230,64
02.04.003.018	3212/ ORSE	Colchão de areia	m3	3,97	91,12	22,00	111,16	441,30
02.04.003.019	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	142,92	0,51	22,00	0,62	88,61
02.04.003.020	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	881,88	32,86	22,00	40,08	35.345,75
02.04.003.021	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distância até 10km	m	881,88	7,91	22,00	9,65	8.510,14
02.04.003.022	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura, af. 01/2024	m	881,88	34,15	22,00	41,66	36.739,12
02.04.003.023	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (calçamento)	m	881,88	3,14	22,00	3,83	3.377,60
02.04.004		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						5.394,09
02.04.004.001	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	88,18	29,93	22,00	36,51	3.219,45
02.04.004.002	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	445,63	22,00	543,66	2.174,64
02.04.005		LIMPEZA						5.272,01
02.04.005.001	2450/ ORSE	Limpeza geral	m2	2.178,52	1,99	22,00	2,42	5.272,01
02.05		TRECHO 04 A 05						552.580,07
02.05.001		SERVIÇOS PRELIMINARES						3.187,67
02.05.001.001	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte	m2	2.740,93	0,40	22,00	0,48	1.315,64
02.05.001.002	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	274,09	0,81	22,00	0,98	268,60
02.05.001.003	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af. 07/2020	txkm	2.055,68	0,64	22,00	0,78	1.603,43
02.05.002		TERRAPLANAGEM						56.622,58
02.05.002.001	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	2.740,93	0,93	22,00	1,13	3.097,25
02.05.002.002	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m3	1.233,42	8,44	22,00	10,29	12.691,89

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoá e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.05.002.003	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	9.250,65	0,51	22,00	0,62	5.735,40
02.05.002.004	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	2.740,93	0,91	22,00	1,11	3.042,43
02.05.002.005	12100/ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITO	m3	548,18	23,25	22,00	28,36	15.546,38
02.05.002.006	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	19.734,48	0,51	22,00	0,62	12.235,37
02.05.002.007	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo. af_09/2024	m3	489,00	7,17	22,00	8,74	4.273,86
02.05.003		PAVIMENTAÇÃO						481.071,10
02.05.003.001	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.445,00	1,05	22,00	1,28	3.129,60
02.05.003.002	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m3	489,00	137,21	22,00	167,39	81.853,71
02.05.003.003	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	635,70	1,46	22,00	1,78	1.131,54
02.05.003.004	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	22.885,20	0,64	22,00	0,78	17.850,45
02.05.003.005	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.445,00	11,00	22,00	13,42	32.811,90
02.05.003.006	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	88,02	0,74	22,00	0,90	79,21
02.05.003.007	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adição al para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	803,97	0,36	22,00	0,43	345,70
02.05.003.008	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	2.445,00	1,59	22,00	1,93	4.718,85
02.05.003.009	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	88,02	0,74	22,00	0,90	79,21
02.05.003.010	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adição al para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	803,97	0,36	22,00	0,43	345,70
02.05.003.011	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_11/2019	m3	122,25	1.432,71	22,00	1.747,90	213.680,77
02.05.003.012	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	293,40	1,46	22,00	1,78	522,25

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.05.003.013	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af. 07/202 0	txkm	21.124,80	0,64	22,00	0,78	16.477,34
02.05.003.014	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af. 07/202 0	txkm	14.083,20	0,64	22,00	0,78	10.984,89
02.05.003.015	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categ oria, profundidade até 1,50m	m3	44,46	38,15	22,00	46,54	2.069,16
02.05.003.016	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	55,57	0,81	22,00	0,98	54,45
02.05.003.017	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	416,77	0,51	22,00	0,62	258,39
02.05.003.018	3212/ ORSE	Colchão de areia	m3	4,45	91,12	22,00	111,16	494,66
02.05.003.019	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rod ovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	160,20	0,51	22,00	0,62	99,32
02.05.003.020	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecci onada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	988,07	32,86	22,00	40,08	39.601,84
02.05.003.021	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalha mento e transporte de material c/distancia até 10km	m	988,07	7,91	22,00	9,65	9.534,87
02.05.003.022	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura, af. 01/2024	m	988,07	34,15	22,00	41,66	41.162,99
02.05.003.023	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (calçamento)	m	988,07	3,14	22,00	3,83	3.784,30
02.05.004		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						5.781,82
02.05.004.001	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefle tiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	98,80	29,93	22,00	36,51	3.607,18
02.05.004.002	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de conc reto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	445,63	22,00	543,66	2.174,64
02.05.005		LIMPEZA						5.916,90
02.05.005.001	2450/ ORSE	Limpeza geral	m2	2.445,00	1,99	22,00	2,42	5.916,90
02.06		TRECHO 05 A 06						605.532,16
02.06.001		SERVIÇOS PRELIMINARES						3.443,39
02.06.001.001	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetaç ão rasteira) sem carga e transporte	m2	2.960,80	0,40	22,00	0,48	1.421,18
02.06.001.002	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	296,08	0,81	22,00	0,98	290,15
02.06.001.003	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af. 07/202 0	txkm	2.220,60	0,64	22,00	0,78	1.732,06

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoá e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.06.002		TERRAPLANAGEM						61.316,83
02.06.002.001	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplanagem de obras civis	m2	2.960,80	0,93	22,00	1,13	3.345,70
02.06.002.002	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m3	1.332,36	8,44	22,00	10,29	13.709,98
02.06.002.003	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade= 1,5t/m³	tkm	9.992,70	0,51	22,00	0,62	6.195,47
02.06.002.004	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	2.960,80	0,91	22,00	1,11	3.286,48
02.06.002.005	12100/ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITO	m3	592,16	23,25	22,00	28,36	16.793,65
02.06.002.006	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade= 1,5t/m³	tkm	21.317,76	0,51	22,00	0,62	13.217,01
02.06.002.007	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo. af_09/2024	m3	545,60	7,17	22,00	8,74	4.768,54
02.06.003		PAVIMENTAÇÃO						528.285,40
02.06.003.001	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	2.728,00	1,05	22,00	1,28	3.491,84
02.06.003.002	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m3	545,60	137,21	22,00	167,39	91.327,98
02.06.003.003	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	709,28	1,46	22,00	1,78	1.262,51
02.06.003.004	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	25.534,08	0,64	22,00	0,78	19.916,58
02.06.003.005	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	2.728,00	11,00	22,00	13,42	36.609,76
02.06.003.006	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	98,21	0,74	22,00	0,90	88,38
02.06.003.007	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	896,97	0,36	22,00	0,43	385,69
02.06.003.008	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	2.728,00	1,59	22,00	1,93	5.265,04
02.06.003.009	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_07/2020	txkm	98,21	0,74	22,00	0,90	88,38

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.06.003.010	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adição al para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/202 0	txkm	896,97	0,36	22,00	0,43	385,69
02.06.003.011	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, a f 11/2019	m3	136,40	1.432,71	22,00	1.747,90	238.413,56
02.06.003.012	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	327,36	1,46	22,00	1,78	582,70
02.06.003.013	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/202 0	txkm	23.569,92	0,64	22,00	0,78	18.384,53
02.06.003.014	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/202 0	txkm	15.713,28	0,64	22,00	0,78	12.256,35
02.06.003.015	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	45,73	38,15	22,00	46,54	2.128,27
02.06.003.016	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	57,16	0,81	22,00	0,98	56,01
02.06.003.017	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	428,70	0,51	22,00	0,62	265,79
02.06.003.018	3212/ ORSE	Colchão de areia	m3	4,57	91,12	22,00	111,16	508,00
02.06.003.019	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	164,52	0,51	22,00	0,62	102,00
02.06.003.020	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecci	m	1.016,24	32,86	22,00	40,08	40.730,89
02.06.003.021	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distancia até 10km	m	1.016,24	7,91	22,00	9,65	9.806,71
02.06.003.022	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura. af_01/2024	m	1.016,24	34,15	22,00	41,66	42.336,55
02.06.003.023	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (caliação)	m	1.016,24	3,14	22,00	3,83	3.892,19
02.06.004		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						5.884,78
02.06.004.001	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	101,62	29,93	22,00	36,51	3.710,14
02.06.004.002	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de conc reto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	445,63	22,00	543,66	2.174,64
02.06.005		LIMPEZA						6.601,76
02.06.005.001	2450/ ORSE	Limpeza geral	m2	2.728,00	1,99	22,00	2,42	6.601,76
02.07		TRECHO 06 A 07						435.432,22
02.07.001		SERVIÇOS PRELIMINARES						2.506,65
02.07.001.001	5010/ ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) sem carga e transporte	m2	2.155,35	0,40	22,00	0,48	1.034,56

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.07.001.002	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	215,54	0,81	22,00	0,98	211,22
02.07.001.003	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_ 07/202 0	txkm	1.616,51	0,64	22,00	0,78	1.260,87
02.07.002		TERRAPLANAGEM						44.517,52
02.07.002.001	2548/ ORSE	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	2.155,35	0,93	22,00	1,13	2.435,54
02.07.002.002	4573/ ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 1801 a 2000m	m3	969,91	8,44	22,00	10,29	9.980,37
02.07.002.003	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	7.274,33	0,51	22,00	0,62	4.510,08
02.07.002.004	2558/ ORSE	Regularização, gradeamento, e compactação de sub-leito, com rolo de pneus pé de carneiro e de pneus 25t	m2	2.155,35	0,91	22,00	1,11	2.392,43
02.07.002.005	12100/ORSE	REFORÇO DO SUB-LEITO	m3	431,07	23,25	22,00	28,36	12.225,14
02.07.002.006	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	15.518,52	0,51	22,00	0,62	9.621,48
02.07.002.007	05559/ SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso, em camadas com espessura de 20 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo, af_ 09/2024	m3	383,58	7,17	22,00	8,74	3.352,48
02.07.003		PAVIMENTAÇÃO						378.711,85
02.07.003.001	2605/ ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.917,89	1,05	22,00	1,28	2.454,89
02.07.003.002	05730/ SINAPI	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 20 cm - exclusive carga e transporte, af_ 09/2024	m3	383,58	137,21	22,00	167,39	64.207,45
02.07.003.003	02507/ORSE	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M3	498,65	1,46	22,00	1,78	887,59
02.07.003.004	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm), af_ 07/202 0	txkm	17.951,40	0,64	22,00	0,78	14.002,09
02.07.003.005	2592/ ORSE	Imprimação - execução com fornecimento de material	m2	1.917,89	11,00	22,00	13,42	25.738,08
02.07.003.006	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_ 07/2020	txkm	69,04	0,74	22,00	0,90	62,13
02.07.003.007	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm), af_07/202 0	txkm	630,60	0,36	22,00	0,43	271,15
02.07.003.008	2593/ ORSE	Execução de pintura asfáltica de ligação, inclusive fornecimento de ligante, exclusive transporte	m2	1.917,89	1,59	22,00	1,93	3.701,52
02.07.003.009	02332/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm), af_ 07/2020	txkm	69,04	0,74	22,00	0,90	62,13

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE
BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:
ORSE SE JUNHO 2025
SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
02.07.003.010	02333/ SINAPI	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adição al para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/202 0	txkm	630,60	0,36	22,00	0,43	271,15
02.07.003.011	95995/ SINAPI	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte, a f_ 11/2019	m3	95,89	1.432,71	22,00	1.747,90	167.606,13
02.07.003.012	2507/ ORSE	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	230,14	1,46	22,00	1,78	409,64
02.07.003.013	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/202 0	txkm	16.570,08	0,64	22,00	0,78	12.924,66
02.07.003.014	95878/ SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urba na pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af_07/202 0	txkm	11.046,72	0,64	22,00	0,78	8.616,44
02.07.003.015	2497/ ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	35,50	38,15	22,00	46,54	1.652,17
02.07.003.016	4986/ ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	44,38	0,81	22,00	0,98	43,49
02.07.003.017	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	332,85	0,51	22,00	0,62	206,36
02.07.003.018	3212/ ORSE	Colchão de areia	m3	3,55	91,12	22,00	111,16	394,61
02.07.003.019	5072/ ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	127,80	0,51	22,00	0,62	79,23
02.07.003.020	94273/ SINAPI	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confecci	m	788,92	32,86	22,00	40,08	31.619,91
02.07.003.021	8424/ ORSE	Escoramento contínuo de meio-fio, com aquisição, espalhamento e transporte de material c/distancia até 10km	m	788,92	7,91	22,00	9,65	7.613,07
02.07.003.022	94281/ SINAPI	Execução de sarjeta de concreto usinado, moldada in loco em trecho reto, 30 cm base x 15 cm altura. af_01/2024	m	788,92	34,15	22,00	41,66	32.866,40
02.07.003.023	12467/ ORSE	Pintura de meio fio (caliação)	m	788,92	3,14	22,00	3,83	3.021,56
02.07.004		SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL						5.054,91
02.07.004.001	11688/ ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2	78,89	29,93	22,00	36,51	2.880,27
02.07.004.002	4647/ ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x 60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de conc reto 40x40x50, inclusive mão de obra - Rev 01/2023	un	4,00	445,63	22,00	543,66	2.174,64
02.07.005		LIMPEZA						4.641,29
02.07.005.001	2450/ ORSE	Limpeza geral	m2	1.917,89	1,99	22,00	2,42	4.641,29
02.08		INAUGURAÇÃO DA OBRA						4.554,71
2.8.1	003/PMI	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75cm - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA - EXECUÇÃO NA OBRA	UN	1,00	3.733,37	22,00	4.554,71	4.554,71
TOTAL DO ORÇAMENTO:								5.937.911,36

NOVATEC Construções e Empreendimentos Ltda.
Rua José de Alencar, nº 916 sala 703 Ilha do Leite Recife-PE CNPJ : 00.338.885/0001-33



Objeto: Contratação de empresa especializada em Obras e Serviços de Engenharia para a Execução Pavimentação Asfáltica de Estradas Vicinais no município de Itabaiana, Sergipe, nos Povoados Matapoã e Cabeça do Russo, conforme descrição no anexo I do edital

Local: ITABAIANA/ SE

BDI 1: 22,00%

Encargos Sociais (Horista): 111,36%
Encargos Sociais (Mensalista): 69,82%

BANCOS:

ORSE SE JUNHO 2025

SINAPI SE JUNHO 2025

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (NÃO DESONERADO)

ENTIDADE: Prefeitura Municipal de Itabaiana
EDITAL: CE 020/2025

DATA: 29/10/2025

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UN	QUANT	PREÇO UNIT	BDI	PREÇO UNIT /C BDI	PREÇO TOTAL
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO EM: CINCO MILHÕES, NOVECENTOS E TRINTA E SETE MIL, NOVECENTOS E ONZE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS								

NOVATEC-CONSTRUÇÕES E EMPREEND. LTDA.

ALEXANDRE ALBUQUERQUE
TEIXEIRA-830192004150
Digitaly signed by
ALEXANDRE ALBUQUERQUE
TEIXEIRA-830192004150
2025-10-29 16:59:17

Alexandre Albuquerque Teixeira
Eng. Civil – Crea-RAP 180324912-9
Rua José de Alencar, 916 - Sala 703
Ilha do Leite - Recife/PE - CEP: 50670-475