Obra	Bancos	BDI PADRÃO	BDI REDUZIDO	BDI DE PROJETOS
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO EIXO VIÁRIO SUDOESTE E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA PRINCESA ISABEL, NO MUNICÍPIO DE ITABUNA/BA.	SINAPI - 06/2026 - Bahia SBC - 06/2026 - Bahia SICRO3 - 04/2026 - Bahia ORSE - 05/2026 - Sergipe	24,23%	16,80%	34,87%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 117,73% | Mensalista: 72,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**PROJETOS EXECUTIVOS, ESTUDOS, ACOMPANHAMENTO E LICENCIAMENTO AMBIENTAIS**		**1**		**226.831,39**	**226.831,39**	**0,90 %**
1.1	FONP001	Próprio	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS	UN	1	116.446,50	157.051,39 (BDI 34,87%)	157.051,39	0,62 %
1.2	FONP023	Próprio	ELABORAÇÃO DE ESTUDOS, LEVANTAMENTOS E DOCUMENTOS AMBIENTAIS PARA OBTENÇÃO DOS LICENCIAMENTOS, AUTORIZAÇÕES, OUTORGAS, ALÉM DO ACOMPANHAMENTO PROCESSUAL	UN	1	56.170,01	69.780,00	69.780,00	0,28 %
2			**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**		**1**		**1.879.743,61**	**1.879.743,61**	**7,46 %**
2.1	FONP002	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1	1.513.115,68	1.879.743,61	1.879.743,61	7,46 %
3			**IMPLANTAÇÃO DA EIXO VIÁRIO SUDOESTE, EM ITABUNA/BA**		**1**		**19.884.044,33**	**19.884.044,33**	**78,88 %**
3.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**		**276.059,10**	**276.059,10**	**1,10 %**
3.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	16	450,14	559,21	8.947,36	0,04 %
3.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	500	98,34	122,17	61.085,00	0,24 %
3.1.3	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	15	2.175,00	2.702,00	40.530,00	0,16 %
3.1.4	00010778	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	15	2.718,75	3.377,50	50.662,50	0,20 %
3.1.5	61	ORSE	Barracão aberto para refeitório de obra (capacidade 24 refeições simultâneas)-s=61,60m2 com materiais novos	un	1	19.145,13	23.783,99	23.783,99	0,09 %
3.1.6	62	ORSE	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almoxarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	un	1	13.291,68	16.512,25	16.512,25	0,07 %
3.1.7	FONP003	Próprio	MOBILIZAÇÃO	UN	1	37.500,00	46.586,25	46.586,25	0,18 %
3.1.8	FONP004	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1	22.500,00	27.951,75	27.951,75	0,11 %
3.2			**DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES**		**1**		**264.969,99**	**264.969,99**	**1,05 %**
3.2.1	104796	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	51,11	18,39	22,85	1.167,86	0,00 %
3.2.2	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1071,86	25,87	32,14	34.449,58	0,14 %
3.2.3	FONP005	Próprio	DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E TELHADO COM TELHA CERÂMICA	m²	32,51	65,02	80,77	2.625,83	0,01 %
3.2.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	76,98	70,09	87,07	6.702,65	0,03 %
3.2.5	104800	SINAPI	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	1572,1	11,87	14,75	23.188,48	0,09 %
3.2.6	106462	SINAPI	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA, 7,5X7,5CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5M, ALTURA LIVRE DE 2M, CRAVADOS 0,5M, COM 8 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 OU 16 CLASSE 250 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	1572,1	65,38	81,22	127.685,96	0,51 %
3.2.7	102354	SINAPI	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	m³	97,16	205,57	255,38	24.812,72	0,10 %
3.2.8	100982	SINAPI	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: M3). AF_02/2026	m³	440,55	10,03	12,46	5.489,25	0,02 %
3.2.9	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2202,74	2,91	3,62	7.973,92	0,03 %
3.2.10	FONP006	Próprio	TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS INERTES	T	881,1	30,00	35,04 (BDI 16,80%)	30.873,74	0,12 %
3.3			**SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM**		**1**		**5.384.876,14**	**5.384.876,14**	**21,36 %**
3.3.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	76924,57	0,78	0,97	74.616,83	0,30 %
3.3.2	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	14423,36	9,02	11,21	161.685,87	0,64 %
3.3.3	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	72116,78	2,48	3,08	222.119,68	0,88 %
3.3.4	101119	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	62336,92	9,99	12,41	773.601,18	3,07 %
3.3.5	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESSURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	20147	7,70	9,57	192.806,79	0,76 %
3.3.6	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	23169,05	9,02	11,21	259.725,05	1,03 %

Obra	Bancos	BDI PADRÃO	BDI REDUZIDO	BDI DE PROJETOS
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO EIXO VIÁRIO SUDOESTE E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA PRINCESA ISABEL, NO MUNICÍPIO DE ITABUNA/BA.	SINAPI - 06/2026 - Bahia SBC - 06/2026 - Bahia SICRO3 - 04/2026 - Bahia ORSE - 05/2026 - Sergipe	24,23%	16,80%	34,87%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 117,73% | Mensalista: 72,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.3.7	100939	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE:M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	87347,32	7,13	8,86	773.897,26	3,07 %
3.3.8	FONP007	Próprio	ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E BOTA-FORA DE SOLO SATURADO - DMT 22 KM (EXCETO ROYALT)	m³	5461,7	81,22	100,90	551.085,53	2,19 %
3.3.9	1505877	SICRO3	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	5461,7	206,04	255,96	1.397.976,73	5,55 %
3.3.10	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	7100,21	9,02	11,21	79.593,35	0,32 %
3.3.11	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	35501,03	2,91	3,62	128.513,73	0,51 %
3.3.12	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	26245,45	9,02	11,21	294.211,49	1,17 %
3.3.13	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	131227,25	2,91	3,62	475.042,65	1,88 %
3.4			**SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO**		**1**		**8.907.263,18**	**8.907.263,18**	**35,33 %**
3.4.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	50279,65	3,36	4,17	209.666,14	0,83 %
3.4.2	105569	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	m³	21193,56	8,73	10,85	229.950,13	0,91 %
3.4.3	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	26491,95	9,02	11,21	296.974,76	1,18 %
3.4.4	100939	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE:M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	99874,65	7,13	8,86	884.889,40	3,51 %
3.4.5	105730	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	7014,41	208,63	259,18	1.817.994,78	7,21 %
3.4.6	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	10311,19	9,02	11,21	115.588,44	0,46 %
3.4.7	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	51555,93	2,91	3,62	186.632,47	0,74 %
3.4.8	FONP008	Próprio	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EAI	m²	49933,38	1,97	2,45	122.336,78	0,49 %
3.4.9	FONP010	Próprio	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE EAI	T	64,91	5.933,65	6.930,50 (BDI 16,80%)	449.858,76	1,78 %
3.4.10	FONP009	Próprio	PINTURA DE LIGAÇÃO, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE RR1C	m²	34725,79	1,78	2,21	76.744,00	0,30 %
3.4.11	FONP011	Próprio	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE RR1-C	T	15,62	5.520,57	6.448,03 (BDI 16,80%)	100.718,23	0,40 %
3.4.12	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	m³	1736,29	1.702,93	2.115,55	3.673.208,31	14,57 %
3.4.13	5914643	SICRO3	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 6 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora	t	4167,09	6,72	8,35	34.795,20	0,14 %
3.4.14	5914612	SICRO3	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	62506,42	1,04	1,29	80.633,28	0,32 %
3.4.15	4011370	SICRO3	Tratamento superficial duplo com emulsão - brita comercial	m²	15207,59	6,72	8,35	126.983,38	0,50 %
3.4.16	FONP012	Próprio	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE RR2-C	T	56,72	7.100,00	8.820,33	500.289,12	1,98 %
3.5			**SERVIÇOS ADICIONAIS**		**1**		**445.028,66**	**445.028,66**	**1,77 %**
3.5.1	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	992,76	42,39	52,66	52.278,74	0,21 %
3.5.2	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	865,67	64,51	80,14	69.374,79	0,28 %
3.5.3	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	151,29	102,73	127,62	19.307,63	0,08 %
3.5.4	FONP013	Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIM=2X2 CM	M	78	60,96	75,73	5.906,94	0,02 %
3.5.5	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	241,39	171,75	213,37	51.505,38	0,20 %
3.5.6	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	3289,15	19,32	24,00	78.939,60	0,31 %

Obra	Bancos	BDI PADRÃO	BDI REDUZIDO	BDI DE PROJETOS
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO EIXO VIÁRIO SUDOESTE E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA PRINCESA ISABEL, NO MUNICÍPIO DE ITABUNA/BA.	SINAPI - 06/2026 - Bahia SBC - 06/2026 - Bahia SICRO3 - 04/2026 - Bahia ORSE - 05/2026 - Sergipe	24,23%	16,80%	34,87%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 117,73% | Mensalista: 72,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.5.7	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	657,83	124,60	154,79	101.825,51	0,40 %
3.5.8	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m²	3289,15	5,71	7,09	23.320,07	0,09 %
3.5.9	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	300	114,22	141,90	42.570,00	0,17 %
3.6			**SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO**		**1**		**221.828,53**	**221.828,53**	**0,88 %**
3.6.1	FONP014	Próprio	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	2918,47	51,22	63,63	185.702,25	0,74 %
3.6.2	FONP016	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL TIPO OCTOGONAL L=25 CM , CHAPA DE AÇO 16 COM PINTURA REFLETIVA , PADRÃO DNIT, FIXADA COM SUPORTE DE TUBO ACO GALVANIZADO COM DN 2", ALTURA VISÍVEL DE 2,5M, CHUMBADA EM BASE DE CONCRETO (40X40X55) CM	UN	4	1.108,24	1.376,77	5.507,08	0,02 %
3.6.3	FONP015	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL TIPO CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 50 CM, CHAPA DE AÇO 16 COM PINTURA REFLETIVA, PADRÃO DNIT, FIXADA COM SUPORTE DE TUBO ACO GALVANIZADO COM DN 2", ALTURA VISÍVEL DE 2,5 M CHUMBADA EM BASE DE CONCRETO (40X40X55)CM	UN	6	594,06	738,00	4.428,00	0,02 %
3.6.4	FONP017	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL TIPO LOSANGO L= 50 CM, CHAPA DE AÇO 16 COM PINTURA REFLETIVA, PADRÃO DNIT, FIXADA COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO Ø 3" ALTURA VISÍVEL DE 2,5 M CHUMBADA EM BASE DE CONCRETO (40X40X55) CM	UN	17	664,84	825,93	14.040,81	0,06 %
3.6.5	10712	ORSE	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	m²	1,5	418,49	519,89	779,84	0,00 %
3.6.6	FONP018	Próprio	SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO PINTADO, ALTURA VISÍVEL DE 2,5M CHUMBADA EM BASE DE CONCRETO (40X40X55) CM PARA INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA	UN	5	518,71	644,39	3.221,95	0,01 %
3.6.7	10713	ORSE	Fornecimento e colocação de tachão refletiva monodirecional	un	90	72,88	90,54	8.148,60	0,03 %
3.7			**DRENAGEM PLUVIAL**		**1**		**4.190.864,98**	**4.190.864,98**	**16,62 %**
3.7.1			**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E ASSENTAMENTO DOS TUBOS**		**1**		**801.628,45**	**801.628,45**	**3,18 %**
3.7.1.1	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	836,45	15,60	19,38	16.210,40	0,06 %
3.7.1.2	90092	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	3286,57	6,44	8,00	26.292,56	0,10 %
3.7.1.3	101572	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_01/2026	m²	822,13	21,51	26,72	21.967,31	0,09 %
3.7.1.4	104482	SINAPI	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF_12/2022	H	240	37,36	46,41	11.138,40	0,04 %
3.7.1.5	101623	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_01/2026	m³	268,43	344,27	427,69	114.804,83	0,46 %
3.7.1.6	94871	SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	143,92	213,55	265,29	38.180,54	0,15 %
3.7.1.7	2003983	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 400 mm - fornecimento e instalação	m	213,72	229,74	285,41	60.997,83	0,24 %
3.7.1.8	2003985	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 500 mm - fornecimento e instalação	m	51,86	409,50	508,72	26.382,22	0,10 %
3.7.1.9	2003986	SICRO3	Tubo PEAD para drenagem - D = 600 mm - fornecimento e instalação	m	34,49	568,13	705,79	24.342,70	0,10 %
3.7.1.10	94327	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	180,51	123,94	153,97	27.793,12	0,11 %
3.7.1.11	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	225,64	9,02	11,21	2.529,42	0,01 %
3.7.1.12	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	11282,1	2,91	3,62	40.841,20	0,16 %
3.7.1.13	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	178,1	16,78	20,85	3.713,39	0,01 %
3.7.1.14	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	4931,15	9,02	11,21	55.278,19	0,22 %
3.7.1.15	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	24655,76	2,91	3,62	89.253,85	0,35 %

Obra	Bancos	BDI PADRÃO	BDI REDUZIDO	BDI DE PROJETOS
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO EIXO VIÁRIO SUDOESTE E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA PRINCESA ISABEL, NO MUNICÍPIO DE ITABUNA/BA.	SINAPI - 06/2026 - Bahia SBC - 06/2026 - Bahia SICRO3 - 04/2026 - Bahia ORSE - 05/2026 - Sergipe	24,23%	16,80%	34,87%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 117,73% | Mensalista: 72,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.7.1.16	FONP006	Próprio	TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS INERTES	T	6903,61	30,00	35,04 (BDI 16,80%)	241.902,49	0,96 %
3.7.2			**DISPOSITIVOS DE DRENAGEM**		**1**		**3.389.236,53**	**3.389.236,53**	**13,44 %**
3.7.2.1	102327	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	533,32	12,28	15,26	8.138,46	0,03 %
3.7.2.2	104734	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	398,9	16,78	20,85	8.317,07	0,03 %
3.7.2.3	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	168,03	9,02	11,21	1.883,62	0,01 %
3.7.2.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	840,15	2,91	3,62	3.041,34	0,01 %
3.7.2.5	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	m³	168,03	1,64	2,04	342,78	0,00 %
3.7.2.6	97994	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	27	3.165,12	3.932,03	106.164,81	0,42 %
3.7.2.7	99256	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X2,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	6	6.932,36	8.612,07	51.672,42	0,20 %
3.7.2.8	2662	ORSE	Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido TDA-600mm, 300kg/cm², para poço de visita e caixas de passagem	un	33	691,33	858,84	28.341,72	0,11 %
3.7.2.9	97898	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	39	1.038,94	1.290,68	50.336,52	0,20 %
3.7.2.10	97956	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	20	1.777,52	2.208,21	44.164,20	0,18 %
3.7.2.11	97957	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	3	3.172,19	3.940,81	11.822,43	0,05 %
3.7.2.12	2003309	SICRO3	Valeta de proteção de cortes com revestimento de concreto - VPCC 120-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	6435,82	111,44	138,44	890.974,92	3,53 %
3.7.2.13	2003313	SICRO3	Valeta de proteção de aterros com revestimento de concreto - VPAC 160-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	85,22	139,81	173,69	14.801,86	0,06 %
3.7.2.14	2003315	SICRO3	Valeta de proteção de aterros com revestimento de concreto - VPAC 120-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	169,85	111,44	138,44	23.514,03	0,09 %
3.7.2.15	2003343	SICRO3	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 90-30 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	m	571,39	88,53	109,98	62.841,47	0,25 %
3.7.2.16	2003407	SICRO3	Descida d'água de aterros em degraus - DAD 60-36 - areia e brita comerciais	m	197,91	720,12	894,61	177.052,27	0,70 %
3.7.2.17	2003103	SICRO3	Entrada para descida d'água - EDA 01 A - areia e brita comerciais	un	10	225,62	280,29	2.802,90	0,01 %
3.7.2.18	2003105	SICRO3	Entrada para descida d'água - EDA 02 A - areia e brita comerciais	un	1	239,57	297,62	297,62	0,00 %
3.7.2.19	2003453	SICRO3	Dissipador de energia - DEB 180-263 - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	11	1.098,08	1.364,14	15.005,54	0,06 %
3.7.2.20	2003231	SICRO3	Dissipador de energia - DES 125-375 - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	25	1.269,34	1.576,90	39.422,50	0,16 %
3.7.2.21	2003179	SICRO3	Dissipador de energia - DED 03 A - areia, brita e pedra de mão comerciais	un	6	779,09	967,86	5.807,16	0,02 %
3.7.2.22	FONP019	Próprio	GALERIA CELULAR DE 1,50X1,00X,20 EM C.A.DE 30MPA	M	43,11	2.784,07	3.458,65	149.102,40	0,59 %
3.7.2.23	FONP020	Próprio	GALERIA CELULAR DE 1,00X1,00X,20 EM C.A.DE 30MPA	M	67,92	2.402,04	2.984,05	202.676,68	0,80 %
3.7.2.24	FONP021	Próprio	GALERIA CELULAR DE 2,00X1,00X,20 EM C.A.DE 30MPA	M	40,93	3.166,09	3.933,23	160.987,10	0,64 %
3.7.2.25	6817833	SICRO3	Corpo de BSCC - seção fechada de 1,5 x 1,5 m - pré-moldado - altura do aterro de 2,50 a 5,00 m - areia e brita comerciais	m	79,76	1.809,08	2.247,42	179.254,22	0,71 %
3.7.2.26	0705229	SICRO3	Boca de BSCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais	un	8	14.104,73	17.522,31	140.178,48	0,56 %
3.7.2.27	0705261	SICRO3	Corpo de BDCC 1,50 x 1,50 m - moldado no local - altura do aterro 2,50 a 5,00 m - areia e brita comerciais	m	38,86	4.170,78	5.181,36	201.347,65	0,80 %
3.7.2.28	0705318	SICRO3	Boca de BDCC 1,50 x 1,50 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais	un	2	17.291,71	21.481,49	42.962,98	0,17 %
3.7.2.29	0705239	SICRO3	Boca de BSCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 45° - areia e brita comerciais	un	2	27.777,30	34.507,74	69.015,48	0,27 %
3.7.2.30	2003579	SICRO3	Dreno longitudinal profundo para corte em solo - DPS 08 - tubo PEAD e brita comercial	m	2493,26	225,02	279,54	696.965,90	2,76 %
3.8			**PROTEÇÃO DE TALUDES**		**1**		**169.887,47**	**169.887,47**	**0,67 %**

Obra	Bancos	BDI PADRÃO	BDI REDUZIDO	BDI DE PROJETOS
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO EIXO VIÁRIO SUDOESTE E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA PRINCESA ISABEL, NO MUNICÍPIO DE ITABUNA/BA.	SINAPI - 06/2026 - Bahia SBC - 06/2026 - Bahia SICRO3 - 04/2026 - Bahia ORSE - 05/2026 - Sergipe	24,23%	16,80%	34,87%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 117,73% | Mensalista: 72,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.8.1	4413905	SICRO3	Hidrossemeadura	m²	21977,68	6,22	7,73	169.887,47	0,67 %
3.9			**SERVIÇOS FINAIS**		**1**		**23.266,28**	**23.266,28**	**0,09 %**
3.9.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	34725,79	0,54	0,67	23.266,28	0,09 %
4			**REQUALIFICAÇÃO EIXO AV. PRINCESA ISABEL**		**1**		**3.218.512,78**	**3.218.512,78**	**12,77 %**
4.1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**		**48.731,10**	**48.731,10**	**0,19 %**
4.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	8	450,14	559,21	4.473,68	0,02 %
4.1.2	5158	ORSE	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos	m	300	5,03	6,25	1.875,00	0,01 %
4.1.3	4656	ORSE	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	4	990,65	1.230,68	4.922,72	0,02 %
4.1.4	2605	ORSE	Locação de serviços de pavimentação	m²	20409,53	1,44	1,79	36.533,06	0,14 %
4.1.5	2461	ORSE	Sinalização de vias com cone de pvc h=0.75m, porta peso e balde plástico (inclusive iluminação)	m	36	20,72	25,74	926,64	0,00 %
4.2			**DEMOLIÇÃO**		**1**		**270.006,05**	**270.006,05**	**1,07 %**
4.2.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	436,9	144,78	179,86	78.580,83	0,31 %
4.2.2	104796	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	3523,28	18,39	22,85	80.506,95	0,32 %
4.2.3	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	212,88	58,68	72,90	15.518,95	0,06 %
4.2.4	98531	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	40	456,87	567,57	22.702,80	0,09 %
4.2.5	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	40	342,56	425,56	17.022,40	0,07 %
4.2.6	100982	SINAPI	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: M3). AF_02/2026	m³	833,62	10,03	12,46	10.386,91	0,04 %
4.2.7	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	12504,3	1,93	2,40	30.010,32	0,12 %
4.2.8	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	266,1	9,02	11,21	2.982,98	0,01 %
4.2.9	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3991,53	2,48	3,08	12.293,91	0,05 %
4.3			**TERRAPLANAGEM**		**1**		**206.182,98**	**206.182,98**	**0,82 %**
4.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	617,36	103,44	128,50	79.330,76	0,31 %
4.3.2	104738	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	559,78	90,97	113,01	63.260,74	0,25 %
4.3.3	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	1331,48	9,47	11,76	15.658,20	0,06 %
4.3.4	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	TXKM	19972,2	1,93	2,40	47.933,28	0,19 %
4.4			**PAVIMENTAÇÃO**		**1**		**1.795.887,45**	**1.795.887,45**	**7,12 %**
4.4.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	1064,41	3,36	4,17	4.438,59	0,02 %
4.4.2	105569	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	m³	505,59	8,73	10,85	5.485,65	0,02 %
4.4.3	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	505,59	9,02	11,21	5.667,66	0,02 %
4.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	7583,92	2,91	3,62	27.453,79	0,11 %
4.4.5	105730	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	266,1	208,63	259,18	68.967,80	0,27 %
4.4.6	100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	m³	266,1	9,02	11,21	2.982,98	0,01 %
4.4.7	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	3991,53	2,91	3,62	14.449,34	0,06 %
4.4.8	FONP008	Próprio	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EAI	m²	1064,41	1,97	2,45	2.607,80	0,01 %

Obra	Bancos	BDI PADRÃO	BDI REDUZIDO	BDI DE PROJETOS
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DE ENGENHARIA PARA A ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS E EXECUÇÃO DAS OBRAS DE IMPLANTAÇÃO DO EIXO VIÁRIO SUDOESTE E REQUALIFICAÇÃO DA AVENIDA PRINCESA ISABEL, NO MUNICÍPIO DE ITABUNA/BA.	SINAPI - 06/2026 - Bahia SBC - 06/2026 - Bahia SICRO3 - 04/2026 - Bahia ORSE - 05/2026 - Sergipe	24,23%	16,80%	34,87%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 117,73% | Mensalista: 72,85%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.4.9	FONP010	Próprio	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE EAI	T	1,38	5.933,65	6.930,50 (BDI 16,80%)	9.564,09	0,04 %
4.4.10	FONP009	Próprio	PINTURA DE LIGAÇÃO, EXCLUSIVE AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE RR1C	m²	17150,46	1,78	2,21	37.902,52	0,15 %
4.4.11	FONP011	Próprio	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE RR1-C	T	7,72	5.520,57	6.448,03 (BDI 16,80%)	49.778,79	0,20 %
4.4.12	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	m³	717,95	1.702,93	2.115,55	1.518.859,12	6,03 %
4.4.13	5914643	SICRO3	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 6 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga em vibroacabadora	t	1723,08	6,72	8,35	14.387,72	0,06 %
4.4.14	5914612	SICRO3	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	25846,2	1,04	1,29	33.341,60	0,13 %
4.5			**URBANIZAÇÃO**		**1**		**857.515,99**	**857.515,99**	**3,40 %**
4.5.1	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	2441,26	42,39	52,66	128.556,75	0,51 %
4.5.2	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	3304,65	110,76	137,60	454.719,84	1,80 %
4.5.3	105005	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	136,8	257,38	319,74	43.740,43	0,17 %
4.5.4	97956	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	8	1.777,52	2.208,21	17.665,68	0,07 %
4.5.5	CP003	Próprio	NIVELAMENTO E COMPLEMENTO DE DISPOSITIVO DE DRENAGEM, COM FIXAÇÃO DO TAMPÃO EM LAJE DE CONCRETO ARMADO (SEM FORNECIMENTO DE TAMPÃO)	UN	6	1.795,89	2.231,03	13.386,18	0,05 %
4.5.6	105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²	29,4	3,89	4,83	142,00	0,00 %
4.5.7	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	29,4	19,32	24,00	705,60	0,00 %
4.5.8	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	5	114,22	141,90	709,50	0,00 %
4.5.9	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	927,45	171,75	213,37	197.890,01	0,78 %
4.6			**SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO**		**1**		**28.698,40**	**28.698,40**	**0,11 %**
4.6.1	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	247,78	53,92	66,98	16.596,30	0,07 %
4.6.2	11688	ORSE	Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorrefletiva à base de resinaacrílica com microesferas de vidro	m²	247,74	39,32	48,85	12.102,10	0,05 %
4.7			**SERVIÇOS FINAIS**		**1**		**11.490,81**	**11.490,81**	**0,05 %**
4.7.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	17150,46	0,54	0,67	11.490,81	0,05 %

Total sem BDI	**20.325.728,72**
Total do BDI	**4.883.403,41**
Total Geral	**25.209.132,13**