Prefeitura Municipal de
CABACEIRAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB

TRANSFERÊNCIA ESPECIAL

LCL PROJETOS DE ENGENHARIA

Av. Gov. Flávio R. Coutinho, 500, Sl 601, Jd Oceania

João Pessoa - PB

CEP: 58037-005

Tel: 83 99924-4447

Eng. Responsável: Lincoln Cartaxo de Lira Júnior

CPF 068.978.614-05

CREA 160 814 689 - 8

ENCARGOS SOCIAIS

Item	Discriminação	Horista	Mensalista
A	**ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS**	**16,80**	**16,80**
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
B	**ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"**	**45,91**	**16,50**
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,01	-
B-2	FERIADOS	4,30	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,86	0,66
B-4	13º SALARIO	10,91	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	2,00	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B-9	FÉRIAS GOZADAS	8,89	6,79
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
C	**ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"**	**13,33**	**10,26**
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,41	3,45
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,21	3,98
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,22	2,46
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38	0,29
D	**TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO**	**8,09**	**3,06**
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,71	2,77
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38	0,29
	TOTAL GERAL	**84,13**	**46,62**

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

PROGRAMA:	**** / ****
CONCEDENTE:	**TRANSFERÊNCIA ESPECIAL**
CONVENENTE:	**Município de Cabaceiras - PB**
CONTRATO:	
OBRA:	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB**
REF. PREÇOS:	**SINAPI PB - 03/2026**
DESONERADO:	**NÃO**

CÁLCULO DA BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS

CÁLCULO DE BDI		1 - Edificações			2 - Rodovias, Ferrovias, Pistas de Aeroportos, Infra Viária Urbana			3 - Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			4 - Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			5 - Portuárias, Marítimas e Fluviais			6 - Fornecimento de Materiais e Equipamentos		
Item componente do BDI	**% Info**	**1ºQ**	**Médio**	**3º Q**	**1ºQ**	**Médio**	**3º Q**	**1ºQ**	**Médio**	**3º Q**	**1ºQ**	**Médio**	**3º Q**	**1ºQ**	**Médio**	**3º Q**	**1ºQ**	**Médio**	**3º Q**
Administração Central (AC)	3,80	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7.85	1,50	3,45	4,49
Seguro e Garantia (G)	0,32	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99	0,30	0,48	0,82
Risco (R)	0,50	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16	0,56	0,85	0,89
Despesas Financeiras (DF)	1,02	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33	0,85	0,85	1,11
Lucro (L)	6,64	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,69	6,74	8,04	9,40	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43	3,50	5,11	6,22
Impostos (I) - PIS, COFINS, CPRB, ISSQN	6,15	Conforme Legislação Específica																	

Observações

1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna C)

2) Os impostos (I) normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), CPRB (4,5%), ISS (2,5% Município de Cabaceiras - PB).

3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$$

B.D.I = 20,09%

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	1ºQ	Médio	3º Q
1 - Edificações	20,34	22,12	25,00
2 - Rodovias, Ferrovias, Pistas de Aeroportos, Infra Viária	19,60	20,97	24,23
3 - Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
4 - Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
5 - Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
6 - Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE VIAS URBANAS (obra tipo 2)

Os valores % informados se enquadram nos limites do Acordão 2622/2013-TCU-Plenário (CPRB desconsiderado)

PROGRAMA: **** / ****
CONCEDENTE: **TRANSFERÊNCIA ESPECIAL**
CONVENENTE: **Município de Cabaceiras - PB**
CONTRATO:
OBRA: **PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO -**
REF. PREÇOS: **SINAPI PB - 03/2026**
DESONERADO: **NÃO**

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

ITEM	FONTE	TIPO	CÓD	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
1	**SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE [ADAPTADO DE SINAPI 78472]**				**M2**		**0,47**	
1.1	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	20,6	0,05
1.2	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0025	23,38	0,06
1.3	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075	24,05	0,18
1.4	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002	30,03	0,06
1.5	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	0,001	80,65	0,08
1.6	SINAPI PB	INSUMO	43614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,002886	12,19	0,04
2	**PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM [ADAPTADO DE SINAPI 73916/002]**				**UN**		**152,98**	
2.1	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	24,05	9,62
2.2	SINAPI PB	INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4	0,2	0,80
1.3	SINAPI PB	INSUMO	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1	142,56	142,56

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

PROGRAMA:	** / **
CONCEDENTE:	**TRANSFERÊNCIA ESPECIAL**
CONVENENTE:	**Município de Cabaceiras - PB**
CONTRATO:	
OBRA:	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB**
REF. PREÇOS:	**SINAPI PB - 03/2026**
DESONERADO:	**NÃO**

QUADRO RESUMO DE QUANTITATIVOS A SEREM EXECUTADOS NAS RUAS

Item	Logradouro	Comprimento	Largura faixa rolamento	Largura passeio início	Largura passeio fim	Área Média	Sinalização vertical	Placa de rua	Rampa de acessibilidade	Cinturão travamento	Cinturão fechamento	Obs.
		m	m	m	m	m2	und	und	und	und	und	
TOTAL		**508,63**				**3.091,46**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	
1	RUA PROJETADA 01	131,10	variável			899,40					2	
2	RUA PROJETADA 02	29,25	3,5			102,38	1				0	
3	RUA PROJETADA 03 - TI	33,54	6			201,24	1				1	
4	RUA PROJETADA 03 - TII	14,74	6			88,44	1				1	
5	RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO	300,00	6			1.800,00	2				2	

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

PROGRAMA:	** / **
CONCEDENTE:	TRANSFERÊNCIA ESPECIAL
CONVENENTE:	Município de Cabaceiras - PB
CONTRATO:	
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB
REF. PREÇOS:	SINAPI PB - 03/2026
DESONERADO:	NÃO

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
0.0	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB												
1.0	RUA PROJETADA 01												
1.1	PAVIMENTAÇÃO												
1.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	Comprimento total da via, multiplicado pela largura, menos as áreas de interseções										899,4	M2
1.1.1.1	*E0 - E6+11,1*		*1*	*899,40*						*899,4*	*899,4*		
1.1.2	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05	Comprimento da via, multiplicado por dois, menos o comprimento do perimetro de interseção com outros logradouros										351,2	m
1.1.2.1	*E0 - E6+11,1*		*2*	*131,10*						*131,1*	*262,2*		
1.1.2.2	*CANTEIRO CENTRAL 1*		*2*	*11,8*						*11,8*	*23,6*		
1.1.2.3	*CANTEIRO CENTRAL 2*		*2*	*11,8*						*11,8*	*23,6*		
1.1.2.4	*CANTEIRO CENTRAL 3*		*2*	*23,8*						*23,8*	*47,6*		
1.1.2.5	*Cinturão de fechamento*	**E0**	*1*	*7*						*7*	*7*		
1.1.1.6	*Cinturão de fechamento*	**E6+11,1**	*1*	*7,5*						*7,5*	*7,5*		
1.1.1.7	*Desconto Rua Projetada 02*	**E3**	*-1*	*8,3*						*8,3*	*-8,3*		
1.1.2.8	*Desconto Rua Projetada 03 - TI*	**E4-10**	*-1*	*6*						*6*	*-6*		
1.1.2.9	*Desconto Rua Projetada 03 - TII*	**E4-40**	*-1*	*6*						*6*	*-6*		
1.2	CALÇADA												
1.2.1	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	Comprimento da via, multiplicado pela largura da calçada, multiplicada por um (lado), menos as áreas de interseções com outros logradouros										71,1	M2
1.2.1.1	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 01	*1*	*11,80*		*1,5*				*17,7*	*17,7*		
1.2.1.2	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 02	*1*	*11,80*		*1,5*				*17,7*	*17,7*		
1.2.1.3	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 03	*1*	*23,80*		*1,5*				*35,7*	*35,7*		

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
1.2.2	**PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021**	**Comprimento da via, multiplicado por dois, menos o comprimento do perimetro de interseção com outros logradouros**										**357**	**M**
1.2.2.1	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 01	*2*	*11,80*						*11,8*	*23,6*		
1.2.2.2	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 02	*2*	*11,80*						*11,8*	*23,6*		
1.2.1.3	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 03	*2*	*23,80*						*23,8*	*47,6*		
1.2.2.4	*E0 - E6+11,1*		*2*	*131,10*						*131,1*	*262,2*		
1.2.3	**EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024**	**Aterro das calçadas. Dois lados. Descontado espessura meio fio (10 cm) e alvenaria de contenção (20 cm)**										**4,3134**	**M3**
1.2.3.1	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 01	*1*	*11,80*		*1,5*	*0,2*	*0,07*		*1,0738*	*1,0738*		
1.2.3.2	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 02	*1*	*11,80*		*1,5*	*0,2*	*0,07*		*1,0738*	*1,0738*		
1.2.2.3	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 03	*1*	*23,80*		*1,5*	*0,2*	*0,07*		*2,1658*	*2,1658*		
1.2.4	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021**	**Aterro das calçadas. Dois lados. Descontado espessura meio fio (10 cm) e alvenaria de contenção (20 cm)**										**9,48**	**M2**
1.2.4.1	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 01	*1*	*11,80*		*0,2*				*2,36*	*2,36*		
1.2.4.2	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 02	*1*	*11,80*		*0,2*				*2,36*	*2,36*		
1.2.3.3	*E0 - E6+11,1*	Canteiro 03	*1*	*23,80*		*0,2*				*4,76*	*4,76*		
2.0	**RUA PROJETADA 02**												
2.1	**PAVIMENTAÇÃO**												
2.1.1	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**	**Comprimento total da via, multiplicado pela largura, menos as áreas de interseções**										**102,38**	**M2**
2.1.1.1	*E0 - E1+9,25*		*1*	*29,25*		*3,5*				*102,375*	*102,38*		
2.1.2	**MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05**	**Comprimento da via, multiplicado por dois, menos o comprimento do perimetro de interseção com outros logradouros**										**58,5**	**m**
2.1.2.1	*E0 - E1+9,25*		*2*	*29,25*						*29,25*	*58,5*		
2.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**												

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
2.2.1	**SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013**	**Serão utilizadas duas placas, sendo uma no início e outra no fim do logradouro**									**1**	**m²**
2.2.1.1	*E0 - E1+9,25*		*1*	*1*						*1*	*1*		
3.0	**RUA PROJETADA 03 - TI**												
3.1	**PAVIMENTAÇÃO**												
3.1.1	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**	**Comprimento total da via, multiplicado pela largura, menos as áreas de interseções**										**201,24**	**M2**
3.1.1.1	*E0 - E1+13,54*		*1*	*33,54*		*6*				*201,24*	*201,24*		
3.1.2	**MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05**	**Comprimento da via, multiplicado por dois, menos o comprimento do perimetro de interseção com outros logradouros**										**73,08**	**m**
3.1.2.1	*E0 - E1+13,54*		*2*	*33,54*						*33,54*	*67,08*		
3.1.2.2	*Cinturão de fechamento*		*1*			*6*				*6*	*6*		
3.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**												
3.2.1	**SINALIZAÇAO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO**	**Serão utilizadas duas placas, sendo uma no início e outra no fim do logradouro**									**1**	**m²**
3.2.1.1	*E0 - E1+13,54*		*1*	*1*						*1*	*1*		
4.0	**RUA PROJETADA 03 - TII**												

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
4.1	**PAVIMENTAÇÃO**												
4.1.1	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**	**Comprimento total da via, multiplicado pela largura, menos as áreas de interseções**										**88,44**	**M2**
4.1.1.1	*E0 - E0+14,74*		*1*	*14,74*		*6*				*88,44*	*88,44*		
4.1.2	**MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05**	**Comprimento da via, multiplicado por dois, menos o comprimento do perimetro de interseção com outros logradouros**										**29,48**	**m**
4.1.2.1	*E0 - E0+14,74*		*2*	*14,74*						*14,74*	*29,48*		
4.1.2.2	*Cinturão de fechamento*		*0*							*1*	*0*		
4.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**												
4.2.1	**SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013**	**Serão utilizadas duas placas, sendo uma no início e outra no fim do logradouro**										**1**	**m²**
4.2.1.1	*E0 - E0+14,74*		*1*	*1*						*1*	*1*		
5.0	**RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO**												
5.1	**PAVIMENTAÇÃO**												
5.1.1	**EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020**	**Comprimento total da via, multiplicado pela largura, menos as áreas de interseções**										**1800**	**M2**
5.1.1.1	*E0 - E15+0*		*1*	*300*		*6*				*1800*	*1800*		
5.1.2	**MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05**	**Comprimento da via, multiplicado por dois, menos o comprimento do perimetro de interseção com outros logradouros**										**612**	**m**
5.1.2.1	*E0 - E15+0*		*2*	*300*						*300*	*600*		
5.1.2.2	*Cinturão de fechamento*		*2*			*6*				*6*	*12*		

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
5.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**												
5.2.1	**SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013**	**Serão utilizadas duas placas, sendo uma no início e outra no fim do logradouro**									**2**	**m²**
5.2.1.1	*E0 - E15+0*		*2*	*1*						*1*	*2*		

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

PROGRAMA:	** / **		
CONCEDENTE:	**TRANSFERÊNCIA ESPECIAL**		
CONVENENTE:	**Município de Cabaceiras - PB**		
CONTRATO:			
OBRA:	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMEN**	Encargos:	**84,13%**
REF. PREÇOS:	**SINAPI PB - 03/2026**	B.D.I. Serviços:	**20,09%**
DESONERADO:	**NÃO**		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORES (R$) - UNIT	VALORES (R$) - TOTAL
		0.0	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB**				**393.249,30**
		1.0	**RUA PROJETADA 01**				**121.545,57**
		1.1	**PAVIMENTAÇÃO**				**111.142,13**
SINAPI PB	101169	1.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	899,40	110,43	99.320,74
DER PB	04.910.05	1.1.2	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05	m	351,20	33,66	11.821,39
		1.2	**CALÇADA**				**10.403,44**
SINAPI PB	94994	1.2.1	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	71,10	118,89	8.453,08
SINAPI PB	102498	1.2.2	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	357,00	2,09	746,13
SINAPI PB	96385	1.2.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	4,31	15,35	66,16
SINAPI PB	103328	1.2.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	9,48	120,05	1.138,07
		2.0	**RUA PROJETADA 02**				**13.997,60**
		2.1	**PAVIMENTAÇÃO**				**13.274,93**
SINAPI PB	101169	2.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	102,38	110,43	11.305,82
DER PB	04.910.05	2.1.2	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05	m	58,50	33,66	1.969,11
		2.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**				**722,67**
DER PB	06.200.00	2.2.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	m²	1,00	722,67	722,67
		3.0	**RUA PROJETADA 03 - TI**				**25.405,47**
		3.1	**PAVIMENTAÇÃO**				**24.682,80**
SINAPI PB	101169	3.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	201,24	110,43	22.222,93
DER PB	04.910.05	3.1.2	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05	m	73,08	33,66	2.459,87
		3.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**				**722,67**
DER PB	06.200.00	3.2.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	m²	1,00	722,67	722,67
		4.0	**RUA PROJETADA 03 - TII**				**11.481,40**
		4.1	**PAVIMENTAÇÃO**				**10.758,73**

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

*Aplicação do BDI nos preços do DER desonerados

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORES (R$) - UNIT	VALORES (R$) - TOTAL
SINAPI PB	101169	4.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	88,44	110,43	9.766,43
DER PB	04.910.05	4.1.2	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05	m	29,48	33,66	992,30
		4.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**				**722,67**
DER PB	06.200.00	4.2.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	m²	1,00	722,67	722,67
		5.0	**RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO**				**220.819,26**
		5.1	**PAVIMENTAÇÃO**				**219.373,92**
SINAPI PB	101169	5.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.800,00	110,43	198.774,00
DER PB	04.910.05	5.1.2	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05	m	612,00	33,66	20.599,92
		5.2	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**				**1.445,34**
DER PB	06.200.00	5.2.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	m²	2,00	722,67	1.445,34

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

*Aplicação do BDI nos preços do DER desonerados

PROGRAMA:	** / **		
CONCEDENTE:	**TRANSFERÊNCIA ESPECIAL**		
CONVENENTE:	**Município de Cabaceiras - PB**		
CONTRATO:			
OBRA:	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENT**	Encargos:	**84,13%**
REF. PREÇOS:	**SINAPI PB - 03/2026**	B.D.I. Serviços:	**20,09%**
DESONERADO:	**NÃO**		

PLANILHA GLOBAL

ITEM	CÓDIGO	UNID.	QUANT.	VALORES (R$) - UNIT	VALORES (R$) - TOTAL
0.0	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB**				**393.249,30**
1.0	**PAVIMENTAÇÃO**				**379.232,51**
1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	899,40	110,43	341.389,92
	RUA PROJETADA 01	M2	899,40	110,43	99.320,74
	RUA PROJETADA 02	M2	102,38	110,43	11.305,82
	RUA PROJETADA 03 - TI	M2	201,24	110,43	22.222,93
	RUA PROJETADA 03 - TII	M2	88,44	110,43	9.766,43
	RUA PROJETADA 03 - TII	M2	1.800,00	110,43	198.774,00
1.2	MEIO FIO DE CONCRETO TIPO MFC-05	m	512,26	33,66	37.842,59
	RUA PROJETADA 01	m	351,20	33,66	11.821,39
	RUA PROJETADA 02	m	58,50	33,66	1.969,11
	RUA PROJETADA 03 - TI	m	73,08	33,66	2.459,87
	RUA PROJETADA 03 - TII	m	29,48	33,66	992,30
	RUA PROJETADA 03 - TII	m	612,00	33,66	20.599,92
2.0	**CALÇADA**				**10.403,44**
2.1	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	71,10	118,89	8.453,08
	RUA PROJETADA 01	M2	71,10	118,89	8.453,08
2.2	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	M	357,00	2,09	746,13
	RUA PROJETADA 01	M	357,00	2,09	746,13
2.3	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	M3	4,31	15,35	66,16
	RUA PROJETADA 01	M3	4,31	15,35	66,16
2.4	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	9,48	120,05	1.138,07
	RUA PROJETADA 01	M2	9,48	120,05	1.138,07
3.0	**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**				**3.613,35**
3.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL, C CHAPAS PLANAS DE AÇO ZINCADO Nº16 CONFORMIDADE C NORMA ABNT NBR 11904:2015, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM SECÇÃO QUADRADA DE 3" MADEIRA DE LEI, PINTADO DUAS DEMÃOS, TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA OU ESMALTE SINTÉTICO BRANCO, COM FIXAÇÃO, PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS E ELEMENTOS METALICOS GALVANIZADOS, PELICULAS RETO REFLETIVA TIPO III A, EM ACORDO NORMA NBR 14644/2013	m²	5,00	722,67	3.613,35
	RUA PROJETADA 02	m²	1,00	722,67	722,67
	RUA PROJETADA 03 - TI	m²	1,00	722,67	722,67
	RUA PROJETADA 03 - TII	m²	1,00	722,67	722,67
	RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO	m²	2,00	722,67	1.445,34

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

*Aplicação do BDI nos preços do DER desonerados

PROGRAMA:	**** / ****	
CONCEDENTE:	**TRANSFERÊNCIA ESPECIAL**	
CONVENENTE:	**Município de Cabaceiras - PB**	Encargos
CONTRATO:		**84,13%**
OBRA:	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUN**	B.D.I.
REF. PREF. DE PREÇOS:	**SINAPI PB - 03/2026**	**20,09%**
DESONERADO:	**NÃO**	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES (R$)
0.0	**PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDADE DO ASSENTAMENTO - MUNICÍPIO DE CABACEIRAS/PB**	**393.249,30**
1.0	**RUA PROJETADA 01**	**121.545,57**
2.0	**RUA PROJETADA 02**	**13.997,60**
3.0	**RUA PROJETADA 03 - TI**	**25.405,47**
4.0	**RUA PROJETADA 03 - TII**	**11.481,40**
5.0	**RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO**	**220.819,26**

Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

Prefeitura Municipal de CABACEIRAS

Cronograma Físico-Financeiro Individual/Global - Contrapartida Financeira

Agente promotor/executor	Programa	Modalidade
Município de Cabaceiras - PB	**	**

Agente financeiro	Nome do empreendimento	Valor de financiamento/repasse
TRANSFERÊNCIA ESPECIAL	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - SÍTIO SANTA CRUZ E COMUNIDA	R$ 393.249,30

Localização	Tipo de obra/serviço
Município de Cabaceiras - PB	Infraestrutura

Item	Discriminação dos serviços	Peso (%)	Valor das obras/serviços (R$)	Mês 01			Mês 02			Mês 03		
				Concedente R$	Proponente R$	%	Concedente R$	Proponente R$	%	Concedente R$	Proponente R$	%
1.0	RUA PROJETADA 01	30,91	121.545,57	121.545,57	-	100,00%	-	-				
2.0	RUA PROJETADA 02	3,56	13.997,60	13.997,60	-	100,00%	-	-		-		
3.0	RUA PROJETADA 03 - TI	6,46	25.405,47	-	-		25.405,47	-	100,00%	-		
4.0	RUA PROJETADA 03 - TII	2,92	11.481,40	-	-		11.481,40	-	100,00%	-		
5.0	RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO	56,15	220.819,26	-	-		66.245,78	-	30,00%	154.573,48		70,00%
							-					
Total simples		**100,00**	**393.249,30**	135.543,17	-	34,47%	103.132,65	-	26,23%	154.573,48	-	39,31%
Total acumulado							**238.675,82**	**-**	**60,69%**	**393.249,30**	**-**	**100,00%**

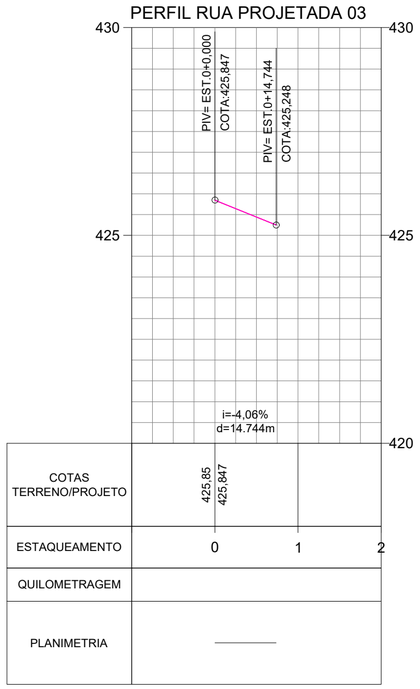
Cabaceiras - PB, 17/06/2026
Local/Data

Resp. Técnico: Eng. Lincoln Cartaxo de Lira Júnior
CREA-PB 160.814.689-8

Proponente

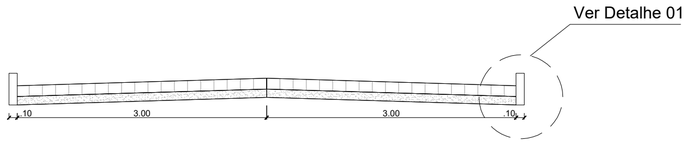
Lincoln Cartaxo de Lira Jr.
Engenheiro Civil
CREA/PB: 160.814.689-8

PERFIL RUA PROJETADA 03

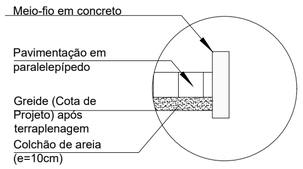


Perfil Longitudinal
Escala Horizontal ——— 1:1000
Escala Vertical ——— 1:100

LEGENDA
Greide do Pavimento
Terreno Natural

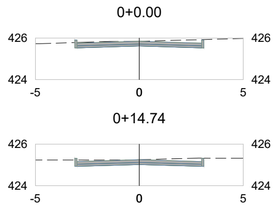


Seção Transversal Tipo
Escala ——— 1:50

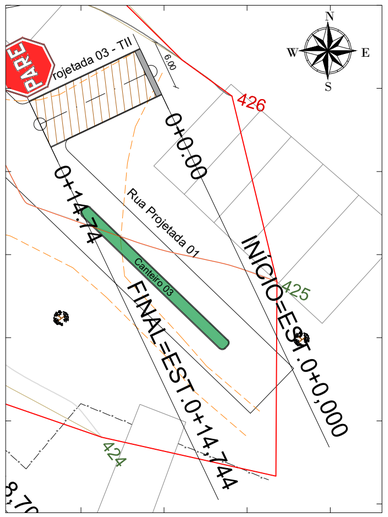


Detalhe 01
Escala ——— 1:25

LEGENDA
Trecho a ser Pavimentado
Pavimentação Existente
Cinturão Travamento/Fechamento



Perfis Transversais
Escala ——— 1:200



Planimetria
Escala ——— 1:500

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

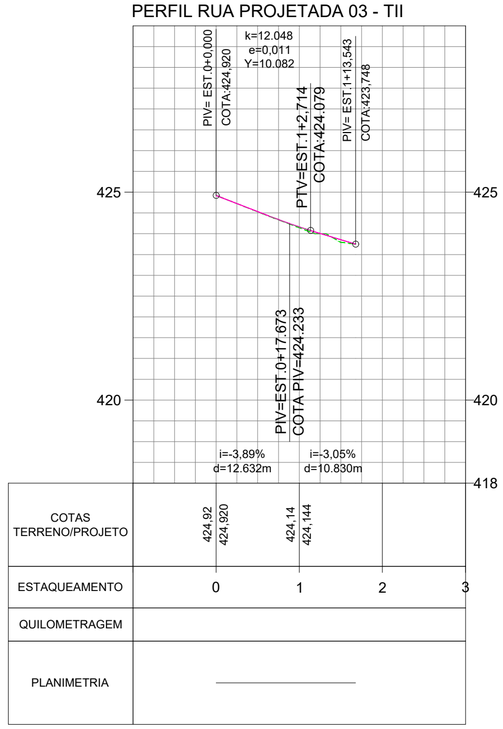
LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405

Assinado de forma digital por LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Dados: 2024.04.30 10:05:57 -03'00'

PROJETO: LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR CREA 160.814.689-8

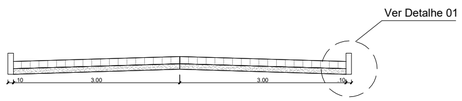
CONSTRUÇÃO:

PERFIL RUA PROJETADA 03 - TII

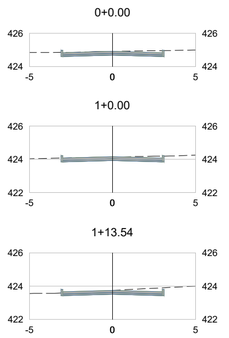


Perfil Longitudinal
Escala Horizontal ——— 1:1000
Escala Vertical ——— 1:100

LEGENDA
Greide do Pavimento
Terreno Natural

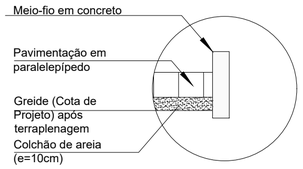


Seção Transversal Tipo
Escala ——— 1:75

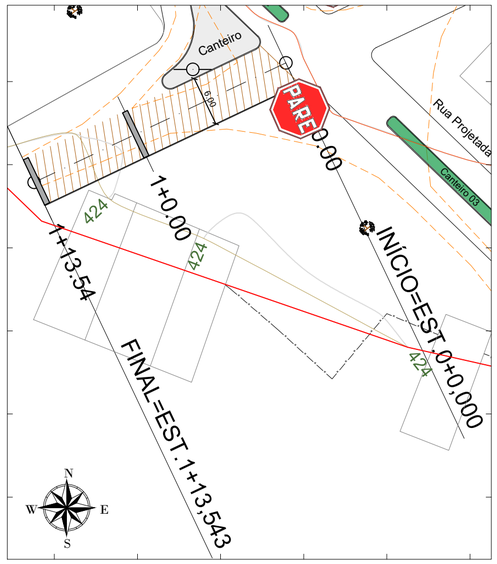


Perfis Transversais
Escala ——— 1:250

LEGENDA
Trecho a ser Pavimentado
Pavimentação Existente
Cinturão Travamento/Fechamento



Detalhe 01
Escala ——— 1:25



Planimetria
Escala ——— 1:500

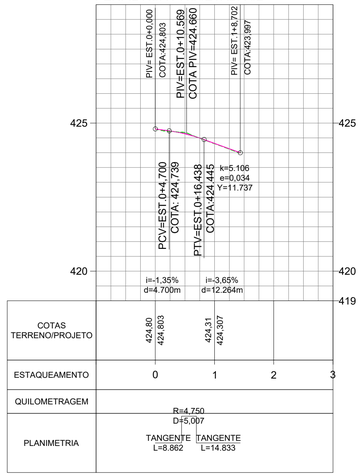
FOLHA	PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E DRENAGEM
03-03	CONCEDENTE:	MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL
	CONVENENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS
	LOCALIDADE:	SÍTIO SANTA CRUZ - CABACEIRAS/PB

	DATA	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DADOS
DESENHO	03/2024	LINCOLN CARTAXO		
CÓPIA				
VISTO				

ESCALAS	DESENHOS	CONVÊNIO
Indicado	RUA PROJETADA 03 E RUA PROJETADA 03 - TII Planimetria Detalhe 01 Perfil Longitudinal Seção Transversal Tipo Perfis Transversais	RECURSO PRÓPRIO
		REVISÃO 0
		ARQUIVO

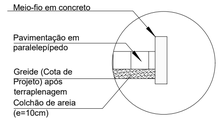
Aprovações:

PERFIL RUA PROJETADA 02

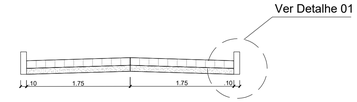


Perfil Longitudinal
Escala Horizontal ——— 1:1000
Escala Vertical ——— 1:100

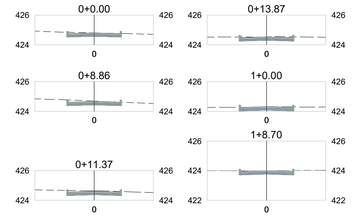
LEGENDA
Greide do Pavimento
Terreno Natural



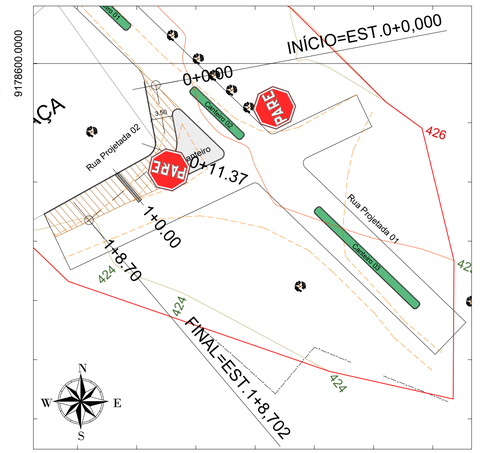
Detalhe 01
Escala ——— 1:25



Seção Transversal Tipo
Escala ——— 1:50

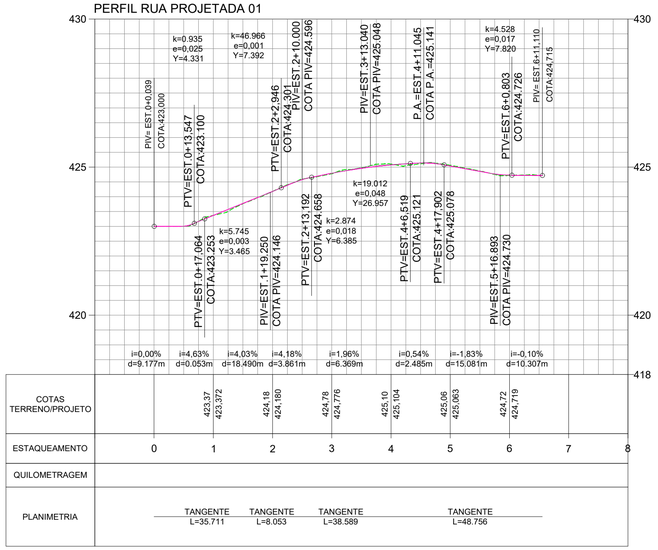


Perfis Transversais
Escala ——— 1:200



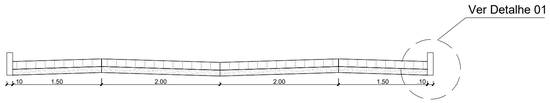
Planimetria
Escala ——— 1:500

PERFIL RUA PROJETADA 01

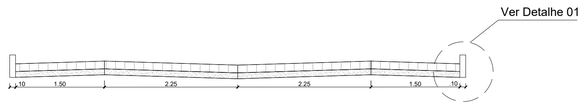


Perfil Longitudinal
Escala Horizontal ——— 1:1000
Escala Vertical ——— 1:100

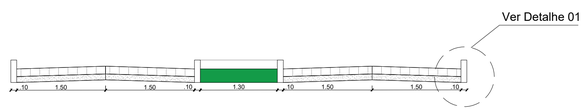
LEGENDA
Greide do Pavimento
Terreno Natural



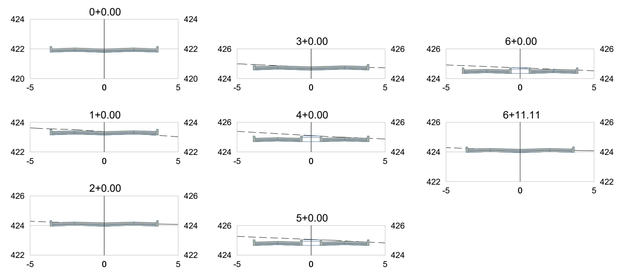
Seção Transversal Tipo
Escala ——— 1:50



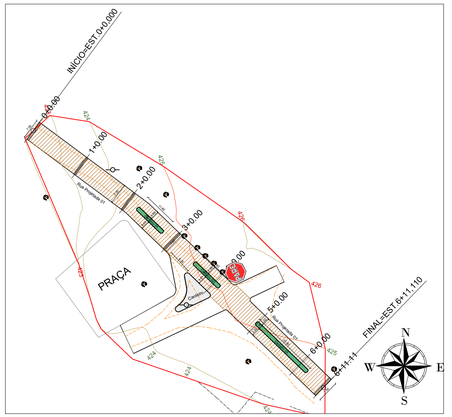
Seção Transversal Tipo
Escala ——— 1:50



Seção Transversal Tipo
Escala ——— 1:50



Perfis Transversais
Escala ——— 1:200



Planimetria
Escala ——— 1:1000

LEGENDA
Trecho a ser Pavimentado
Pavimentação Existente
Cinturão Travamento/Fechamento

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Assinado de forma digital por LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Dados: 2024.04.30 10:08:25 -03'00'

PROJETO: LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR CREA 160.814.689-8

CONSTRUÇÃO:

FOLHA 02-03

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E DRENAGEM
CONCEDENTE: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL
CONVENENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS
LOCALIDADE: SÍTIO SANTA CRUZ - CABACEIRAS/PB

	DATA	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DADOS
DESENHO	03/2024	LINCOLN CARTAXO		
CÓPIA				
VISTO				

ESCALAS: Indicado

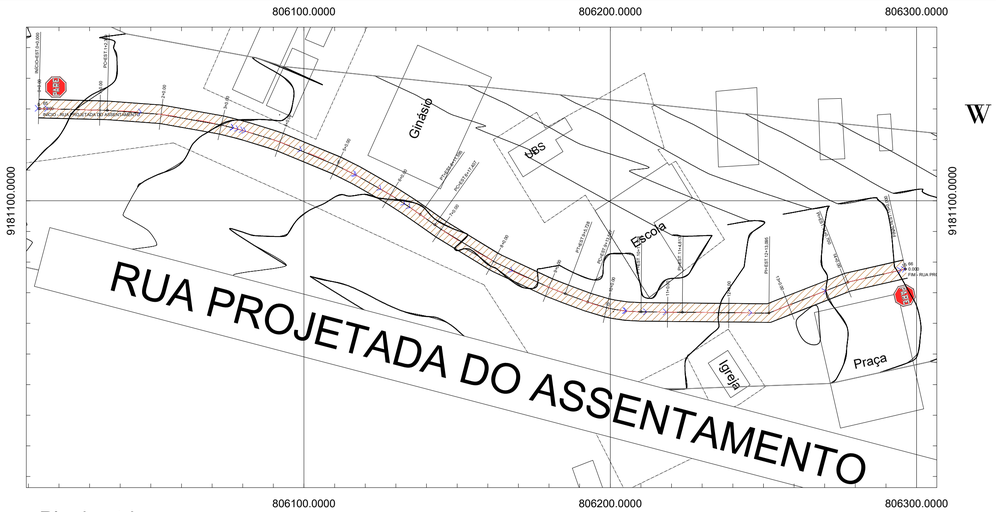
DESENHOS:
RUA PROJETADA 01 E 02
Planimetria
Detalhe 01
Perfil Longitudinal
Seção Transversal Tipo
Perfis Transversais

CONVÊNIO: RECURSO PRÓPRIO

REVISÃO: 0

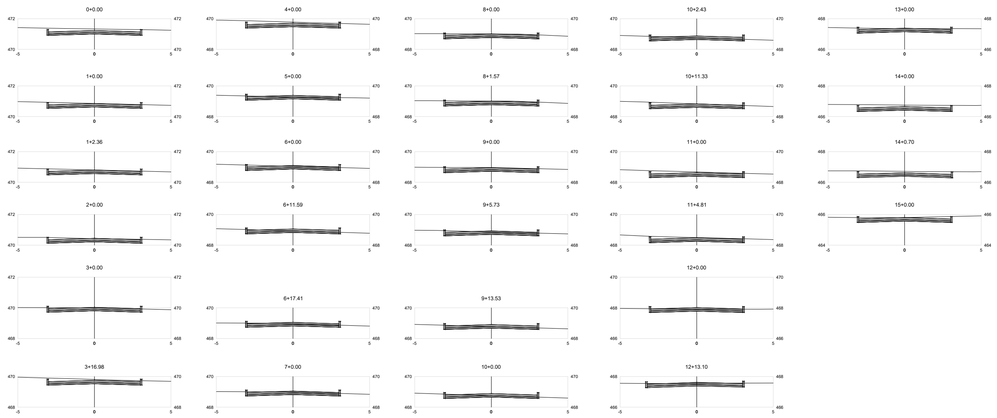
ARQUIVO

Aprovações:

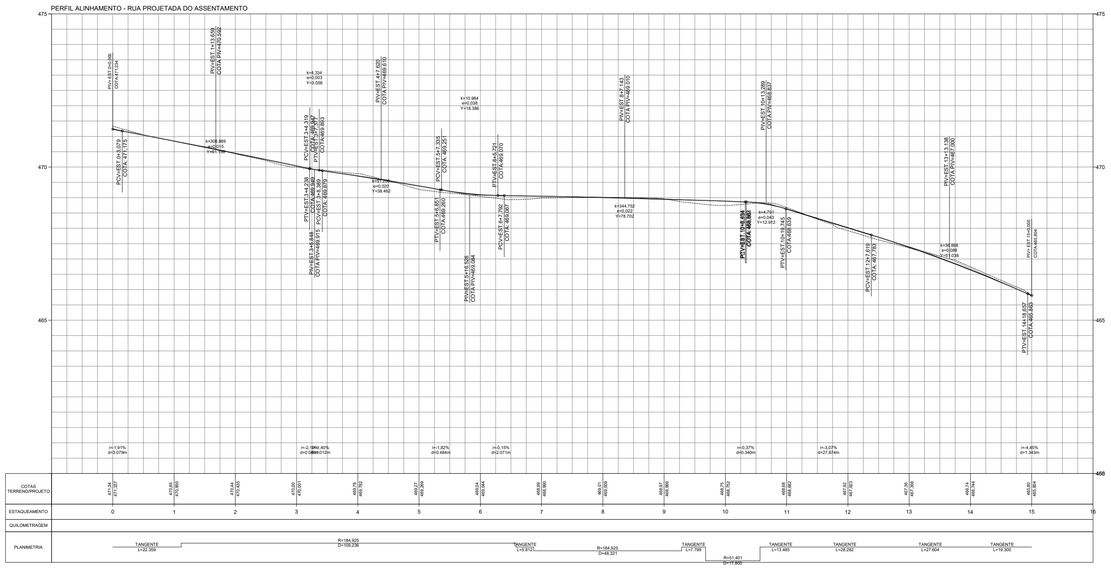


Planimetria
Escala ——— 1:1000

LEGENDA
- Trecho a ser Pavimentado
- Cinturão

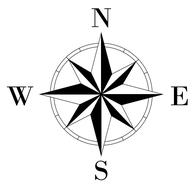


Perfis Transversais
Escala ——— 1:200



Perfil Longitudinal
Escala Horizontal ——— 1:1000
Escala Vertical ——— 1:100

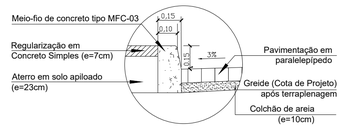
LEGENDA
- Greide do Pavimento
- Terreno Natural



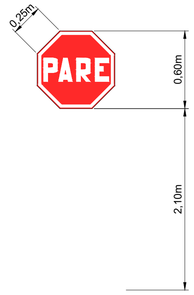
(Ver Detalhe 01)(Ver Detalhe 01)
i: -3.0% i: -3.0%



Seção Transversal Tipo
Escala ——— 1:100



Detalhe 01
Escala ——— Sem escala





SINALIZAÇÃO TIPO "PARADA OBRIGATÓRIA"
- DEVERÁ SER COLOCADA NO MÁXIMO A 10,0 METROS DO BORDO DA VIA TRANSVERSAL;
- LOCALIZADA DO LADO DIREITO DA VIA;
- A VISUALIZAÇÃO DA PLACA DEVERÁ ESTAR VOLTADA PARA DENTRO DA VIA EM QUESTÃO.

Detalhe da Sinalização Vertical
Escala ——— S/E



Planta Situação
Escala - 1:5000

TABELA DE COORDENADAS			
PONTO No,	DESCRIÇÃO	NORTE	ESTE
01	INÍCIO - RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO	W036° 13' 40.96"	S007° 23' 58.31"
02	FIM - RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO	W036° 13' 31.75"	S007° 23' 59.96"

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Assinado de forma digital por LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Dados: 2026.05.29 15:05:46 -03'00'

PROJETO: LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR CREA 160.814.689-8

CONSTRUÇÃO:

FOLHA 02-02

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E DRENAGEM
CONCEDENTE: TRANSFERÊNCIA ESPECIAL
CONVENENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS
LOCALIDADE: COMUNIDADE ASSENTAMENTO- CABACEIRAS/PB

	DATA	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DADOS
DESENHO	02/2021	LINCOLN CARTAXO		
CÓPIA				
VISTO				

ESCALAS: Indicado

DESENHOS: Mapa de Localização

CONVÊNIO: -

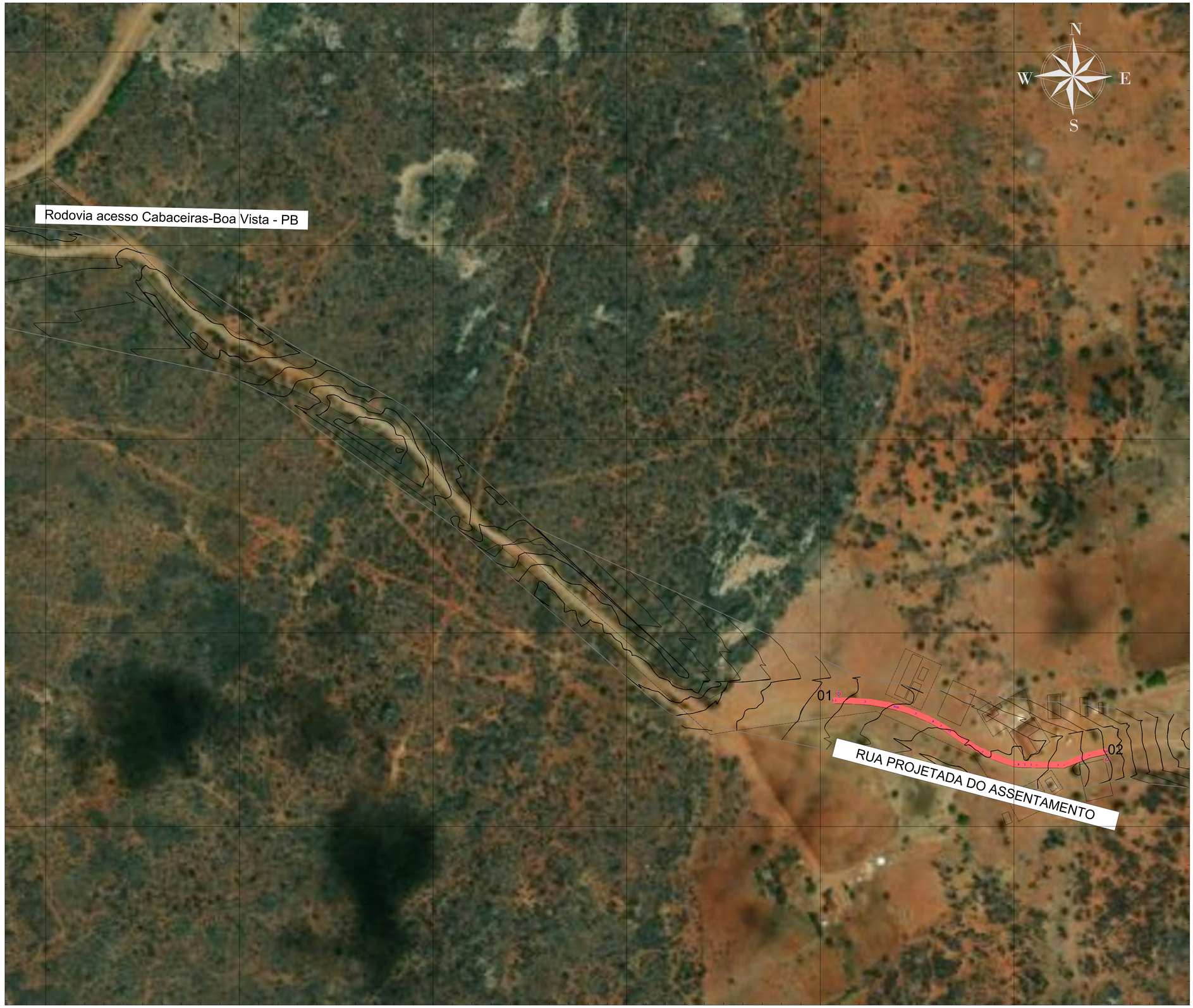
REVISÃO: 0

ARQUIVO: DE_Est.Vicinais - Assentamento - Ca

Aprovações:

805200.0000 805400.0000 805600.0000 805800.0000 806000.0000 806200.0000

9181800.0000
9181600.0000
9181400.0000
9181200.0000
9181000.0000



805200.0000 805400.0000 805600.0000 805800.0000 806000.0000 806200.0000

Mapa de Localização
Escala - 1:2000

LEGENDA

- Vias a serem pavimentadas
- Sentido do fluxo de águas pluviais



Planta Situação
Escala - 1:5000

TABELA DE COORDENADAS			
PONTO No,	DESCRIÇÃO	NORTE	ESTE
01	INÍCIO - RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO	W036° 13' 40.96"	S007° 23' 58.31"
02	FIM - RUA PROJETADA DO ASSENTAMENTO	W036° 13' 31.75"	S007° 23' 59.96"

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405

Assinado de forma digital por LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Dados: 2026.05.29 15:01:44 -03'00'

PROJETO: LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR CREA 160.814.689-8

CONSTRUÇÃO:

FOLHA
01-02

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E DRENAGEM
CONCEDENTE: TRANSFERÊNCIA ESPECIAL
CONVENENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS
LOCALIDADE: COMUNIDADE ASSENTAMENTO- CABACEIRAS/PB

	DATA	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DADOS
DESENHO	02/2021	LINCOLN CARTAXO		
CÓPIA				
VISTO				

ESCALAS
Indicado

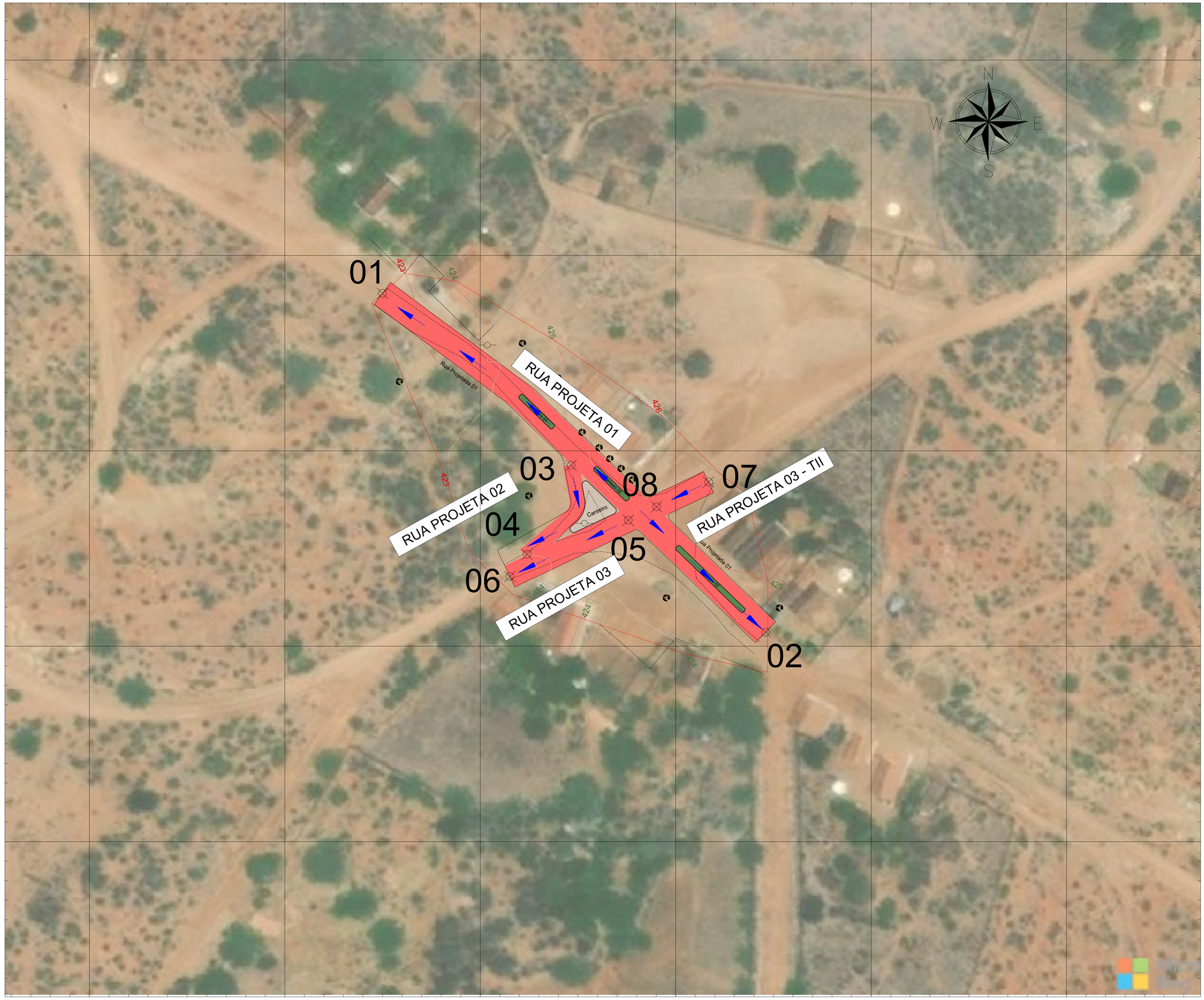
DESENHOS
Mapa de Localização

CONVÊNIO
-

REVISÃO
0

ARQUIVO
DE_Est.Vicinais - Assentamento - Ca

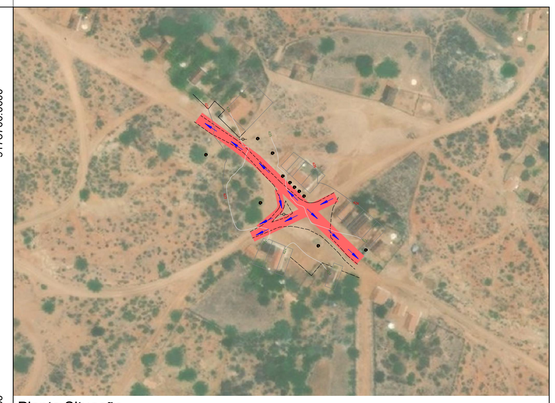
Aprovações:



Mapa de Localização
Escala - 1:500

LEGENDA

- Vias a serem pavimentadas
- Sentido do fluxo de águas pluviais



Planta Situação
Escala - 1:1500

TABELA DE COORDENADAS					
PONTO No,	DESCRIÇÃO	NORTE	ESTE	ÁREA M²	LINEAR
1	INICIO - RUA PROJETADA 01	W030° 21' 37.49"	S007° 25' 22.20"	899,40m²	131,10
2	FIM - RUA PROJETADA 01	W030° 21' 34.28"	S007° 25' 25.00"		
3	INICIO - RUA PROJETADA 02	W030° 21' 35.91"	S007° 25' 23.62"	150,64m²	29,25m²
4	FIM - RUA PROJETADA 02	W030° 21' 36.27"	S007° 25' 24.37"		
5	INICIO - RUA PROJETADA 03	W030° 21' 35.43"	S007° 25' 24.08"	198,74m²	33,54m²
6	FIM - RUA PROJETADA 03	W030° 21' 36.41"	S007° 25' 24.55"		
7	INICIO - RUA PROJETADA 03 - TII	W030° 21' 34.76"	S007° 25' 23.76"	44,87m²	14,74m²
8	FIM - RUA PROJETADA 03 - TII	W030° 21' 35.19"	S007° 25' 23.97"		
			TOTAL	1.293,65m²	208,63

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS

LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405

Assinado de forma digital por LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Dados: 2024.04.30 08:15:04 -03'00'

PROJETO: LINCOLN CARTAXO DE LIRA JÚNIOR CREA 160.814.689-8

CONSTRUÇÃO:

FOLHA
01-03

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E DRENAGEM
CONCEDENTE: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL
CONVENENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CABACEIRAS
LOCALIDADE: SÍTIO SANTA CRUZ - CABACEIRAS/PB

	DATA	RESPONSÁVEL	RUBRICA	DADOS
DESENHO	03/2024	LINCOLN CARTAXO		
CÓPIA				
VISTO				

ESCALAS: Indicado

DESENHOS: Mapa de Localização
Planta de Situação

CONVÊNIO: RECURSO PRÓPRIO

REVISÃO: 0

ARQUIVO

Aprovações: