

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPÍPEDO NO MUNICÍPIO TERESINA - PI, COM ÁREA TOTAL DE 6.549,00 m²	SINAPI - 01/2025 - Piauí SICRO3 - 01/2025 - Piauí ORSE - 01/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará	20,73%	Não Desonerado: Horista: 114,54% Mensalista: 71,62%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.880,79	0,48 %
2	RUA ROTARI CLUBE - SATÉLITE (230,00m X 6,00m)	189.058,09	18,68 %
3	RUA CORONEL BRANDÃO - PARQUE UNIVERSITÁRIO (110,00m X 5,00m)	90.233,45	8,92 %
4	TRAVESSA A - PARQUE UNIVERSITÁRIO (80,00m X 6,00m)	71.968,07	7,11 %
5	RUA SÃO JOSÉ - SANTA BÁRBARA (120,00 x 6,00)	103.192,07	10,20 %
6	RUA SÃO JOSÉ TRECHO 2 - SANTA BÁRBARA (92,00 x 6,00)	81.335,27	8,04 %
7	RUA ESPIRITO SANTO - SANTA BÁRBARA (95,00 x 6,00)	83.677,06	8,27 %
8	RUA MATÕES - AVE VERDE (214,00 x 6,00)	179.409,48	17,73 %
9	RUA DO AMIGO - PARQUE UNIVERSITÁRIO (85,00 x 5,00)	83.071,48	8,21 %
10	RUA PROJETADA 01 - COLORADO (98,00 x 6,00)	81.209,12	8,02 %
11	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	44.024,00	4,35 %

Total sem BDI	838.805,48
Total do BDI	173.253,40
Total Geral	1.012.058,88

Responsável Técnico

Obra				Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPÍEDO NO MUNICÍPIO TERESINA - PI, COM ÁREA TOTAL DE 6.549,00 m²				SINAPI - 01/2025 - Piauí SICRO3 - 01/2025 - Piauí ORSE - 01/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará		20,73%		Não Desonerado: Horista: 114,54% Mensalista: 71,62%	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					4.880,79	0,48 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,48	523,31	631,79	4.093,99	0,40 %
1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1124	0,58	0,70	786,80	0,08 %
2			RUA ROTARI CLUBE - SATÉLITE (230,00m X 6,00m)					189.058,09	18,68 %
2.1			MOVIMENTO DE TERRA					3.215,40	0,32 %
2.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	1380	1,93	2,33	3.215,40	0,32 %
2.2			PAVIMENTAÇÃO					139.450,43	13,78 %
2.2.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	1380	71,49	86,30	119.094,00	11,77 %
2.2.3		SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	165,6	6,98	8,42	1.394,35	0,14 %
2.2.5	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	43,2	127,98	154,51	6.674,83	0,66 %
2.2.5	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m² - rodovia pavimentada	tkm	14672,77	0,66	0,79	11.591,48	1,15 %
2.2.6	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %
2.3			DRENAGEM					43.401,00	4,29 %
2.3.1	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	460	40,99	49,48	22.760,80	2,25 %
2.3.2	COMP.IDEP I 04	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	460	37,17	44,87	20.640,20	2,04 %
2.4			SINALIZAÇÃO					2.149,46	0,21 %
2.4.1	COMP.IDEP	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	und	2	509,06	614,58	1.229,16	0,12 %
2.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	2	381,14	460,15	920,30	0,09 %
2.5			SERVIÇOS FINAIS					841,80	0,08 %
2.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1380	0,51	0,61	841,80	0,08 %
3			RUA CORONEL BRANDÃO - PARQUE UNIVERSITÁRIO (110,00m X 5,00m)					90.233,45	8,92 %
3.1			MOVIMENTO DE TERRA					1.281,50	0,13 %
3.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	550	1,93	2,33	1.281,50	0,13 %
3.2			PAVIMENTAÇÃO					63.560,53	6,28 %
3.2.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	550	71,49	86,30	47.465,00	4,69 %
3.2.3		SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	72	6,98	8,42	606,24	0,06 %
3.2.4	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	50	71,49	86,30	4.315,00	0,43 %
3.2.5		84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	35,2	127,98	154,51	5.438,75
3.2.5	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m² - rodovia pavimentada	tkm	6379,46	0,66	0,79	5.039,77	0,50 %
3.2.6	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %
3.3			DRENAGEM					20.757,00	2,05 %
3.3.1	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	220	40,99	49,48	10.885,60	1,08 %
3.3.2	COMP.IDEP I 04	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	220	37,17	44,87	9.871,40	0,98 %
3.4			SINALIZAÇÃO					4.298,92	0,42 %
3.4.1	COMP.IDEP	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	und	4	509,06	614,58	2.458,32	0,24 %
3.4.2		COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	4	381,14	460,15	1.840,60
3.5			SERVIÇOS FINAIS					335,50	0,03 %
3.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	550	0,51	0,61	335,50	0,03 %
4			TRAVESSA A - PARQUE UNIVERSITÁRIO (80,00m X 6,00m)					71.968,07	7,11 %
4.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.118,40	0,11 %
4.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	480	1,93	2,33	1.118,40	0,11 %

Obra				Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPÍEDO NO MUNICÍPIO TERESINA - PI, COM ÁREA TOTAL DE 6.549,00 m²				SINAPI - 01/2025 - Piauí SICRO3 - 01/2025 - Piauí ORSE - 01/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará		20,73%		Não Desonerado: Horista: 114,54% Mensalista: 71,62%	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.2			PAVIMENTAÇÃO					53.311,41	5,27 %
4.2.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	480	71,49	86,30	41.424,00	4,09 %
4.2.2	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	57,6	6,98	8,42	484,99	0,05 %
4.2.4	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	43,2	127,98	154,51	6.674,83	0,66 %
4.2.4	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5103,57	0,66	0,79	4.031,82	0,40 %
4.2.5	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 cm. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %
4.3			DRENAGEM					15.096,00	1,49 %
4.3.1	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	160	40,99	49,48	7.916,80	0,78 %
4.3.2	COMP.IDEP I 04	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPa MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	160	37,17	44,87	7.179,20	0,71 %
4.4			SINALIZAÇÃO					2.149,46	0,21 %
4.4.1	COMP.IDEP	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	und	2	509,06	614,58	1.229,16	0,12 %
4.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	2	381,14	460,15	920,30	0,09 %
4.5			SERVIÇOS FINAIS					292,80	0,03 %
4.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	480	0,51	0,61	292,80	0,03 %
5			RUA SÃO JOSÉ - SANTA BÁRBARA (120,00 x 6,00)					103.192,07	10,20 %
5.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.677,60	0,17 %
5.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	720	1,93	2,33	1.677,60	0,17 %
5.2			PAVIMENTAÇÃO					76.281,81	7,54 %
5.2.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	720	71,49	86,30	62.136,00	6,14 %
5.2.2	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	86,4	6,98	8,42	727,48	0,07 %
5.2.4	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	43,2	127,98	154,51	6.674,83	0,66 %
5.2.4	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	7655,36	0,66	0,79	6.047,73	0,60 %
5.2.5	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 cm. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %
5.3			DRENAGEM					22.644,00	2,24 %
5.3.1	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	240	40,99	49,48	11.875,20	1,17 %
5.3.2	COMP.IDEP I 04	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPa MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	240	37,17	44,87	10.768,80	1,06 %
5.4			SINALIZAÇÃO					2.149,46	0,21 %
5.4.1	COMP. 10 - IDEPI	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	UND	2	509,06	614,58	1.229,16	0,12 %
5.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	2	381,14	460,15	920,30	0,09 %
5.5			SERVIÇOS FINAIS					439,20	0,04 %
5.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	720	0,51	0,61	439,20	0,04 %
6			RUA SÃO JOSÉ TRECHO 2 - SANTA BÁRBARA (92,00 x 6,00)					81.335,27	8,04 %
6.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.286,16	0,13 %
6.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	552	1,93	2,33	1.286,16	0,13 %
6.2			PAVIMENTAÇÃO					60.202,53	5,95 %
6.2.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	552	71,49	86,30	47.637,60	4,71 %
6.2.2	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	66,24	6,98	8,42	557,74	0,06 %
6.2.4	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	43,2	127,98	154,51	6.674,83	0,66 %
6.2.4	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5869,11	0,66	0,79	4.636,59	0,46 %
6.2.5	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 cm. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %

Obra				Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPÍEDO NO MUNICÍPIO TERESINA - PI, COM ÁREA TOTAL DE 6.549,00 m²				SINAPI - 01/2025 - Piauí SICRO3 - 01/2025 - Piauí ORSE - 01/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará		20,73%		Não Desonerado: Horista: 114,54% Mensalista: 71,62%	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.3			DRENAGEM					17.360,40	1,72 %
6.3.1	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	184	40,99	49,48	9.104,32	0,90 %
6.3.2		Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	184	37,17	44,87	8.256,08	0,82 %
6.4			SINALIZAÇÃO					2.149,46	0,21 %
6.4.1	COMP. 10 - IDEPI	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	UND	2	509,06	614,58	1.229,16	0,12 %
6.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	2	381,14	460,15	920,30	0,09 %
6.5			SERVIÇOS FINAIS					336,72	0,03 %
6.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	552	0,51	0,61	336,72	0,03 %
7			RUA ESPIRITO SANTO - SANTA BÁRBARA (95,00 x 6,00)					83.677,06	8,27 %
7.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.328,10	0,13 %
7.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	570	1,93	2,33	1.328,10	0,13 %
7.2			PAVIMENTAÇÃO					61.925,30	6,12 %
7.2.1		Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	570	71,49	86,30	49.191,00	4,86 %
7.2.2	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6060,49	0,66	0,79	4.787,78	0,47 %
7.2.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	68,4	6,98	8,42	575,92	0,06 %
7.2.4	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	43,2	127,98	154,51	6.674,83	0,66 %
7.2.5	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %
7.3			DRENAGEM					17.926,50	1,77 %
7.3.1	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	190	40,99	49,48	9.401,20	0,93 %
7.3.2		Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	190	37,17	44,87	8.525,30	0,84 %
7.4			SINALIZAÇÃO					2.149,46	0,21 %
7.4.1	COMP. 10 - IDEPI	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	UND	2	509,06	614,58	1.229,16	0,12 %
7.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	2	381,14	460,15	920,30	0,09 %
7.5			SERVIÇOS FINAIS					347,70	0,03 %
7.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	570	0,51	0,61	347,70	0,03 %
8			RUA MATÕES - AVE VERDE (214,00 x 6,00)					179.409,48	17,73 %
8.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					2.991,72	0,30 %
8.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	1284	1,93	2,33	2.991,72	0,30 %
8.2			PAVIMENTAÇÃO					133.103,26	13,15 %
8.2.1		Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	1284	71,49	86,30	110.809,20	10,95 %
8.2.2		Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	30	71,49	86,30	2.589,00	0,26 %
8.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	13971,03	0,66	0,79	11.037,11	1,09 %
8.2.4	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	154,08	6,98	8,42	1.297,35	0,13 %
8.2.5	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	43,2	127,98	154,51	6.674,83	0,66 %
8.2.6	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %
8.3			DRENAGEM					40.381,80	3,99 %
8.3.1	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	428	40,99	49,48	21.177,44	2,09 %
8.3.2		Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	428	37,17	44,87	19.204,36	1,90 %
8.4			SINALIZAÇÃO					2.149,46	0,21 %

Obra				Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPÍEDO NO MUNICÍPIO TERESINA - PI, COM ÁREA TOTAL DE 6.549,00 m²				SINAPI - 01/2025 - Piauí SICRO3 - 01/2025 - Piauí ORSE - 01/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará		20,73%		Não Desonerado: Horista: 114,54% Mensalista: 71,62%	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
8.4.1	COMP. 10 - IDEPI	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	UND	2	509,06	614,58	1.229,16	0,12 %
8.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	2	381,14	460,15	920,30	0,09 %
8.5			SERVIÇOS FINAIS					783,24	0,08 %
8.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1284	0,51	0,61	783,24	0,08 %
9			RUA DO AMIGO - PARQUE UNIVERSITÁRIO (85,00 x 5,00)					83.071,48	8,21 %
9.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					990,25	0,10 %
9.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	425	1,93	2,33	990,25	0,10 %
9.2			PAVIMENTAÇÃO					62.403,86	6,17 %
9.2.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	425	71,49	86,30	36.677,50	3,62 %
9.2.2	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI(CABEÇA DE RUA)	m²	150	71,49	86,30	12.945,00	1,28 %
9.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6113,65	0,66	0,79	4.829,78	0,48 %
9.2.4	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	69	6,98	8,42	580,98	0,06 %
9.2.5	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm. ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	43,2	127,98	154,51	6.674,83	0,66 %
9.2.6	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	12,6	45,74	55,22	695,77	0,07 %
9.3			DRENAGEM					16.039,50	1,58 %
9.3.1	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	170	40,99	49,48	8.411,60	0,83 %
9.3.2	COMP.IDEP I 04	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	170	37,17	44,87	7.627,90	0,75 %
9.4			SINALIZAÇÃO					3.378,62	0,33 %
9.4.1	COMP. 10 - IDEPI	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	UND	4	509,06	614,58	2.458,32	0,24 %
9.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	2	381,14	460,15	920,30	0,09 %
9.5			SERVIÇOS FINAIS					259,25	0,03 %
9.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	425	0,51	0,61	259,25	0,03 %
10			RUA PROJETADA 01 - COLORADO (98,00 x 6,00)					81.209,12	8,02 %
10.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.370,04	0,14 %
10.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	588	1,93	2,33	1.370,04	0,14 %
10.2			PAVIMENTAÇÃO					59.913,07	5,92 %
10.2.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	588	71,49	86,30	50.744,40	5,01 %
10.2.2	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6251,87	0,66	0,79	4.938,97	0,49 %
10.2.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	70,56	6,98	8,42	594,11	0,06 %
10.2.4	84665_ADT	Próprio	SEINFRA (C1917) ADAPTADA - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm. ARMADO C/TELA DE AÇO	m²	21,6	127,98	154,51	3.337,41	0,33 %
10.2.5	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	5,4	45,74	55,22	298,18	0,03 %
10.3			DRENAGEM					18.492,60	1,83 %
10.3.1	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	196	40,99	49,48	9.698,08	0,96 %
10.3.2	COMP.IDEP I 04	Próprio	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO FCK 20 MPA MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 5 CM ALTURA. AF_01/2024_ 94287- MODIF.	m	196	37,17	44,87	8.794,52	0,87 %
10.4			SINALIZAÇÃO					1.074,73	0,11 %
10.4.1	COMP. 10 - IDEPI	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	UND	1	509,06	614,58	614,58	0,06 %
10.4.2	COMP PLACA R1	Próprio	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m película FIT retrorrefletiva tipo I e SI com suporte e travessa para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm (COMPOSIÇÃO 11)	UNID	1	381,14	460,15	460,15	0,05 %
10.5			SERVIÇOS FINAIS					358,68	0,04 %
10.5.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	588	0,51	0,61	358,68	0,04 %

Obra PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPÍEDO NO MUNICÍPIO TERESINA - PI, COM ÁREA TOTAL DE 6.549,00 m²				Bancos SINAPI - 01/2025 - Piauí SICRO3 - 01/2025 - Piauí ORSE - 01/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará		B.D.I. 20,73%	Encargos Sociais Não Desonerado: Horista: 114,54% Mensalista: 71,62%	
--	--	--	--	---	--	------------------	---	--

Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11			ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					44.024,00	4,35 %
11.1	COMP.IDEP	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	5	7.292,97	8.804,80	44.024,00	4,35 %

Total sem BDI	838.805,48
Total do BDI	173.253,40
Total Geral	1.012.058,88

Responsável Técnico