

Obra
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NO MUNICÍPIO DE OEIRAS - PI COM
6.825,00 M² - COM DESONERAÇÃO

Bancos
SINAPI - 03/2025 - Piauí
SICRO3 - 01/2025 - Piauí

B.D.I.
26,85%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 114,54%

Planilha Orçamentária Resumida										
Item			Descrição					Quant.	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				1	49.636,44	5,71 %	
2			RUA PROJETADA 01 (300,00 x 7,00 m)				1	255.322,43	29,39 %	
3			RUA PROJETADA 02 (145,00 x 7,00 m)				1	123.589,71	14,22 %	
4			RUA PROJETADA 03 (191,00 x 7,00 m)				1	150.430,25	17,31 %	
5			RUA PROJETADA 04 (95,00 x 7,00 m)				1	81.451,16	9,37 %	
6			RUA PROJETADA 05 (127,00 x 7,00 m)				1	108.291,71	12,46 %	
7			RUA PROJETADA 06 (117,00 x 7,00 m)				1	100.148,71	11,53 %	
Total sem BDI									685.296,81	
Total do BDI									183.573,60	
Total Geral									868.870,41	

Leão Neto

Setor de Engenharia

Obra
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NO MUNICÍPIO DE OEIRAS - PI COM
6.825,00 M² - COM DESONERAÇÃO

Bancos
SINAPI - 03/2025 - Piauí
SICRO3 - 01/2025 - Piauí

B.D.I.
26,85%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,59%
Mensalista: 114,54%

Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		49.636,44	49.636,44	5,71 %
1.1	COMP.IDEPI-103689	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	un	4	8.826,10	11.195,90	44.783,60	5,15 %
1.2		SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,48	460,61	584,28	3.786,13	0,44 %
1.3	105137	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024	M	961	0,88	1,11	1.066,71	0,12 %
2			RUA PROJETADA 01 (300,00 x 7,00 m)		1		255.322,43	255.322,43	29,39 %
2.1			MOVIMENTO DE TERRA		1		4.914,00	4.914,00	0,57 %
2.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	2100	1,85	2,34	4.914,00	0,57 %
2.2			PAVIMENTAÇÃO		1		191.489,55	191.489,55	22,04 %
2.2.1	COMP.IDEPI_03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	un	2100	67,56	85,69	179.949,00	20,71 %
2.2.2		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	252	7,02	8,90	2.242,80	0,26 %
2.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	11202,11	0,66	0,83	9.297,75	1,07 %
2.3			DRENAGEM		1		57.679,88	57.679,88	6,64 %
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	607	40,08	50,84	30.859,88	3,55 %
2.3.2	COMP.IDEPI_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.	un	600	35,24	44,70	26.820,00	3,09 %
2.4			SERVIÇOS FINAIS		1		1.239,00	1.239,00	0,14 %
2.4.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	2100	0,47	0,59	1.239,00	0,14 %
3			RUA PROJETADA 02 (145,00 x 7,00 m)		1		123.589,71	123.589,71	14,22 %
3.1			MOVIMENTO DE TERRA		1		2.375,10	2.375,10	0,27 %
3.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	1015	1,85	2,34	2.375,10	0,27 %
3.2			PAVIMENTAÇÃO		1		92.553,28	92.553,28	10,65 %
3.2.1	COMP.IDEPI_03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	un	1015	67,56	85,69	86.975,35	10,01 %
3.2.2		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	121,8	7,02	8,90	1.084,02	0,12 %
3.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	5414,35	0,66	0,83	4.493,91	0,52 %
3.3			DRENAGEM		1		28.062,48	28.062,48	3,23 %
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	297	40,08	50,84	15.099,48	1,74 %
3.3.2	COMP.IDEPI_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.	un	290	35,24	44,70	12.963,00	1,49 %
3.4			SERVIÇOS FINAIS		1		598,85	598,85	0,07 %
3.4.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1015	0,47	0,59	598,85	0,07 %
4			RUA PROJETADA 03 (191,00 x 7,00 m)		1		150.430,25	150.430,25	17,31 %
4.1			MOVIMENTO DE TERRA		1		2.899,26	2.899,26	0,33 %
4.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	1239	1,85	2,34	2.899,26	0,33 %
4.2			PAVIMENTAÇÃO		1		112.978,82	112.978,82	13,00 %
4.2.1	COMP.IDEPI_03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	un	1239	67,56	85,69	106.169,91	12,22 %
4.2.2		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	148,68	7,02	8,90	1.323,25	0,15 %
4.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6609,24	0,66	0,83	5.485,66	0,63 %
4.3			DRENAGEM		1		33.821,16	33.821,16	3,89 %
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	354	40,08	50,84	17.997,36	2,07 %
4.3.2	COMP.IDEPI_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.	un	354	35,24	44,70	15.823,80	1,82 %
4.4			SERVIÇOS FINAIS		1		731,01	731,01	0,08 %
4.4.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1239	0,47	0,59	731,01	0,08 %
5			RUA PROJETADA 04 (95,00 x 7,00 m)		1		81.451,16	81.451,16	9,37 %
5.1			MOVIMENTO DE TERRA		1		1.556,10	1.556,10	0,18 %

5.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	665	1,85	2,34	1.556,10	0,18 %
5.2			PAVIMENTAÇÃO		1		60.638,35	60.638,35	6,98 %
5.2.1	COMP.IDEPI_03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	un	665	67,56	85,69	56.983,85	6,56 %
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	79,8	7,02	8,90	710,22	0,08 %
5.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3547,33	0,66	0,83	2.944,28	0,34 %
5.3			DRENAGEM		1		18.864,36	18.864,36	2,17 %
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	204	40,08	50,84	10.371,36	1,19 %
5.3.2	COMP.IDEPI_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.	un	190	35,24	44,70	8.493,00	0,98 %
5.4			SERVIÇOS FINAIS		1		392,35	392,35	0,05 %
5.4.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	665	0,47	0,59	392,35	0,05 %
6			RUA PROJETADA 05 (127,00 x 7,00 m)		1		108.291,71	108.291,71	12,46 %
6.1			MOVIMENTO DE TERRA		1		2.080,26	2.080,26	0,24 %
6.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	889	1,85	2,34	2.080,26	0,24 %
6.2			PAVIMENTAÇÃO		1		81.063,90	81.063,90	9,33 %
6.2.1	COMP.IDEPI_03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	un	889	67,56	85,69	76.178,41	8,77 %
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	106,68	7,02	8,90	949,45	0,11 %
6.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4742,22	0,66	0,83	3.936,04	0,45 %
6.3			DRENAGEM		1		24.623,04	24.623,04	2,83 %
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	261	40,08	50,84	13.269,24	1,53 %
6.3.2	COMP.IDEPI_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.	un	254	35,24	44,70	11.353,80	1,31 %
6.4			SERVIÇOS FINAIS		1		524,51	524,51	0,06 %
6.4.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	889	0,47	0,59	524,51	0,06 %
7			RUA PROJETADA 06 (117,00 x 7,00 m)		1		100.148,71	100.148,71	11,53 %
7.1			MOVIMENTO DE TERRA		1		1.916,46	1.916,46	0,22 %
7.1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	819	1,85	2,34	1.916,46	0,22 %
7.2			PAVIMENTAÇÃO		1		74.680,92	74.680,92	8,60 %
7.2.1	COMP.IDEPI_03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	un	819	67,56	85,69	70.180,11	8,08 %
7.2.2	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	98,28	7,02	8,90	874,69	0,10 %
7.2.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	4368,82	0,66	0,83	3.626,12	0,42 %
7.3			DRENAGEM		1		23.068,12	23.068,12	2,65 %
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	248	40,08	50,84	12.608,32	1,45 %
7.3.2	COMP.IDEPI_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.	un	234	35,24	44,70	10.459,80	1,20 %
7.4			SERVIÇOS FINAIS		1		483,21	483,21	0,06 %
7.4.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	819	0,47	0,59	483,21	0,06 %

Total sem BDI685.296,81

Total do BDI183.573,60

Total Geral868.870,41

Leão Neto

Setor de Engenharia