

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS  
LOCAL: ZONA URBANA - BRASILEIRA-PI  
CONVÊNIO TRANSFEREGOV Nº 981640/2025

FONTE DE CUSTOS:  
SINAPI: SETEMBRO/2025  
ORSE: SETEMBRO/2025  
SICRO NOVO - DNIT: JULHO/2025  
LEIS SOCIAIS = 113,33% - SEM DESONERAÇÃO  
BDI = 21,45%

**PLANILHA RESUMO**

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)	TOTAL (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	2,00	5.577,31	11.154,62
2.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA 3,20x2,00m	UN	1,00	3.282,72	3.282,72
3.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	1,00	1.537,10	1.537,10
4.0	TERRAPLANAGEM	UN	1,00	849,45	849,45
5.0	PAVIMENTAÇÃO	UN	1,00	236.625,93	236.625,93
6.0	DRENAGEM	UN	1,00	17.640,30	17.640,30
7.0	ACESSIBILIDADE - CALÇADA	UN	1,00	233.067,63	233.067,63
8.0	SINALIZAÇÃO	UN	1,00	4.777,60	4.777,60
9.0	TRANSPORTE	UN	1,00	19.882,49	19.882,49
TOTAL GERAL (R\$)					528.817,84

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS  
LOCAL: ZONA URBANA - BRASILEIRA-PI  
CONVÊNIO TRANSFEREGOV Nº 981640/2025

FONTE DE CUSTOS:  
SINAPI: SETEMBRO/2025  
ORSE: SETEMBRO/2025  
SICRO NOVO - DNIT: JULHO/2025  
LEIS SOCIAIS = 113,33% - SEM DESONERAÇÃO  
BDI = 21,45%

**PLANILHA RESUMO DAS VIAS**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	EXTENSÃO (m)	LARGURA DA RUA (m)	ÁREA DA RUA (m²)	LARGURA DA CALÇADA (m)	ÁREA DA CALÇADA (m²)	VALOR (R\$)
1.0	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS						
1.1	TRECHO 01: AV. JOÃO SIRQUEIRA	265,00	7,00	1.855,00	1,50	619,20	336.103,54
1.2	TRECHO 02: AV. JOÃO SIRQUEIRA	139,50	7,00	976,50	1,50	334,80	178.276,96
<b>TOTAL GERAL</b>				<b>2.831,50</b>	<b>-</b>	<b>954,00</b>	<b>514.380,50</b>

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS  
LOCAL: ZONA URBANA - BRASILEIRA-PI  
CONVÊNIO TRANSFEREGOV Nº 981640/2025

FONTE DE CUSTOS:  
SINAPI: SETEMBRO/2025  
ORSE: SETEMBRO/2025  
SICRO NOVO - DNIT: JULHO/2025  
LEIS SOCIAIS = 113,33% - SEM DESONERAÇÃO  
BDI = 21,45%

**PLANILHA ORÇAMENTARIA - TRECHO 01**

LOGRADOURO: **TRECHO 01: AV. JOÃO SIRQUEIRA**  
COMPRIMENTO : 265,00 m  
LARGURA DA RUA : 7,00 m  
LARGURA DA CALÇADA : 1,50 m

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. COM BDI	SUB-TOTAL	REFERÊNCIA
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO	M2	2.650,00	0,38	1.007,00	ORSE S09346 - Adaptado
	<b>TOTAL DO ÍTEM (R\$):</b>				<b>1.007,00</b>	
<b>2.0</b>	<b>TERRAPLANAGEM</b>					
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA	M2	2.650,00	0,21	556,50	SINAPI 100575 - ADAPTADO
	<b>TOTAL DO ÍTEM (R\$):</b>				<b>556,50</b>	
<b>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M2	1.886,50	78,85	148.750,53	SINAPI 101169 - Adaptado
3.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	1.886,50	2,04	3.848,46	COMPOSIÇÃO 06
3.3	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	28,00	60,25	1.687,00	SINAPI 94273 - adaptado
3.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO ESPESSURA, ESP.=13,0 CM	M3	1,17	1.031,43	1.206,77	SINAPI 94990 - ADAPTADO
3.5	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU DE ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL 25X25 CM APLICADO C/ ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	1,75	191,32	334,81	COMPOSIÇÃO 08
3.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	M	3,00	45,59	136,77	SINAPI 89511
	<b>TOTAL DO ÍTEM (R\$):</b>				<b>155.964,34</b>	
<b>4.0</b>	<b>DRENAGEM</b>					
4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM	M2	209,60	54,92	11.511,23	SINAPI 95241
	<b>TOTAL DO ÍTEM (R\$):</b>				<b>11.511,23</b>	
<b>5.0</b>	<b>ACESSIBILIDADE - CALÇADA</b>					
5.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	1.036,00	60,25	62.419,00	SINAPI 94273 - adaptado
5.2	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANICA COM PLACA VIBRATÓRIA EM CAMADAS DE 20,0CM COM MATERIAL COM AQUISIÇÃO AREIA	M3	92,88	67,03	6.225,75	COMPOSIÇÃO 10
5.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO ESPESSURA, ESP.=9,0 CM	M3	55,94	1.031,43	57.698,19	SINAPI 94990 - ADAPTADO
5.4	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU DE ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL 25X25 CM APLICADO C/ ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA RAMPAS, FINAL DE CALÇADA E MUDANÇA DE DIREÇÃO	M2	4,95	191,32	947,03	COMPOSIÇÃO 08
5.5	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU DE ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL 25X25 CM APLICADO C/ ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	126,68	191,32	24.236,42	COMPOSIÇÃO 08
	<b>TOTAL DO ÍTEM (R\$):</b>				<b>151.526,39</b>	
<b>6.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>					
6.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA C/ TUBO DE FERRO GALVANIZADO	UN	2,00	642,77	1.285,54	COMPOSIÇÃO 11
6.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1, COM SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	UN	2,00	551,63	1.103,26	COMPOSIÇÃO 12
	<b>TOTAL DO ÍTEM (R\$):</b>				<b>2.388,80</b>	
<b>7.0</b>	<b>TRANSPORTE</b>					
7.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	13.149,28	1,00	13.149,28	SICRO 5914389
	<b>TOTAL DO ÍTEM (R\$):</b>				<b>13.149,28</b>	
	<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>				<b>336.103,54</b>	

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS  
LOCAL: ZONA URBANA - BRASILEIRA-PI  
CONVÊNIO TRANSFERE GOV Nº 981640/2025

FONTE DE CUSTOS:  
SINAPI: SETEMBRO/2025  
ORSE: SETEMBRO/2025  
SICRO NOVO - DNIT: JULHO/2025  
LEIS SOCIAIS = 113,33% - SEM DESONERAÇÃO  
BDI = 21,45%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - TRECHO 02

LOGRADOURO:  
COMPRIMENTO :

LARGURA DA RUA :

LARGURA DA CALÇADA :

TRECHO 02: AV. JOÃO SIRQUEIRA

139,50 m

7,00 m

1,50 m

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	SUB-TOTAL	REFERÊNCIA
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIMÉTRICO	M2	1.395,00	0,38	530,10	ORSE S09346 - Adaptado
	<b>TOTAL DO ITEM (R\$):</b>				<b>530,10</b>	
<b>2.0</b>	<b>TERRAPLANAGEM</b>					
2.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA	M2	1.395,00	0,21	292,95	SINAPI 100575
	<b>TOTAL DO ITEM (R\$):</b>				<b>292,95</b>	
<b>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M2	966,00	78,85	76.169,10	SINAPI 101169 - Adaptado
3.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	966,00	2,04	1.970,64	COMPOSIÇÃO 06
3.3	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	14,00	60,25	843,50	SINAPI 94273 - adaptado
3.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO ESPESSURA, ESP.=13,0 CM	M3	1,17	1.031,43	1.206,77	SINAPI 94990 - ADAPTADO
3.5	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU DE ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL 25X25 CM APLICADO C/ ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	1,75	191,32	334,81	COMPOSIÇÃO 08
3.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	M	3,00	45,59	136,77	SINAPI 89511
	<b>TOTAL DO ITEM (R\$):</b>				<b>80.661,59</b>	
<b>4.0</b>	<b>DRENAGEM</b>					
4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM	M2	111,60	54,92	6.129,07	SINAPI 95241
	<b>TOTAL DO ITEM (R\$):</b>				<b>6.129,07</b>	
<b>5.0</b>	<b>ACESSIBILIDADE - CALÇADA</b>					
5.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	M	558,00	60,25	33.619,50	SINAPI 94273 - adaptado
5.2	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECANICA COM PLACA VIBRATÓRIA EM CAMADAS DE 20,0CM COM MATERIAL COM AQUISIÇÃO AREIA	M3	50,22	67,03	3.366,25	COMPOSIÇÃO 10
5.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO ESPESSURA, ESP.=9,0 CM	M3	30,13	1.031,43	31.076,99	SINAPI 94990
5.4	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU DE ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL 25X25 CM APLICADO C/ ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA RAMPAS, FINAL DE CALÇADA E MUDANÇA DE DIREÇÃO	M2	3,15	191,32	602,66	COMPOSIÇÃO 08
5.5	PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU DE ALERTA DE CONCRETO NA COR NATURAL 25X25 CM APLICADO C/ ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	67,30	191,32	12.875,84	COMPOSIÇÃO 08
	<b>TOTAL DO ITEM (R\$):</b>				<b>81.541,24</b>	
<b>6.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>					
6.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA C/ TUBO DE FERRO GALVANIZADO	UN	2,00	642,77	1.285,54	COMPOSIÇÃO 11
6.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1, COM SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	UN	2,00	551,63	1.103,26	COMPOSIÇÃO 12
	<b>TOTAL DO ITEM (R\$):</b>				<b>2.388,80</b>	
<b>7.0</b>	<b>TRANSPORTE</b>					
7.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	6.733,21	1,00	6.733,21	SICRO 5914389
	<b>TOTAL DO ITEM (R\$):</b>				<b>6.733,21</b>	
	<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>				<b>178.276,96</b>	