

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE MASSAPÊ DO PIAUÍ - PI.	SINAPI - 01/2026 - Piauí SICRO3 - 10/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará	22,0%	Não Desonerado: Horista: 113,33% Mensalista: 71,12%

Planilha Orçamentária Resumida			
Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS INICIAIS	44.574,42	3,62 %
2	RUA PROJETADA 2 - (578,26m X 6,00m)	489.881,24	39,81 %
3	RUA PROJETADA 03 - (823,00m X 6,00m)	695.979,68	56,56 %

Total sem BDI	1.009.434,59
Total do BDI	221.000,75
Total Geral	1.230.435,34

Responsável Técnico

Obra				Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE MASSAPÉ DO PIAUÍ - PI.				SINAPI - 01/2026 - Piauí SICRO3 - 10/2025 - Piauí ORSE - 12/2025 - Sergipe SEINFRA - 028 - Ceará		22,0%		Não Desonerado: Horista: 113,33% Mensalista: 71,12%	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS INICIAIS					44.574,42	3,62 %
1.1	COMP.IDEP	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	11.096,15	13.537,30	40.611,90	3,30 %
1.2	COMP.03 T	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (3,60m x 1,80 m)	m²	6,48	501,23	611,50	3.962,52	0,32 %
2			RUA PROJETADA 2 - (578,26m X 6,00m)					489.881,24	39,81 %
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					462,60	0,04 %
2.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	578,26	0,66	0,80	462,60	0,04 %
2.2			TERRAPLENAGEM					2.428,69	0,20 %
2.2.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	3.469,56	0,58	0,70	2.428,69	0,20 %
2.3			PAVIMENTAÇÃO					361.731,56	29,40 %
2.3.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	3.469,56	77,02	93,96	325.999,85	26,49 %
2.3.2	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	416,35	7,01	8,55	3.559,79	0,29 %
2.3.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	39.234,06	0,68	0,82	32.171,92	2,61 %
2.4			DRENAGEM					120.848,67	9,82 %
2.4.1	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	1.168,52	45,30	55,26	64.572,41	5,25 %
2.4.2	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	1.156,52	39,89	48,66	56.276,26	4,57 %
2.5			SINALIZAÇÃO					2.258,60	0,18 %
2.5.1	COMP.IDEP	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	und	2,00	499,02	608,80	1.217,60	0,10 %
2.5.2	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	2,00	426,64	520,50	1.041,00	0,08 %
2.6			SERVIÇOS FINAIS					2.151,12	0,17 %
2.6.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	3.469,56	0,51	0,62	2.151,12	0,17 %
3			RUA PROJETADA 03 - (823,00m X 6,00m)					695.979,68	56,56 %
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					658,40	0,05 %
3.1.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	823,00	0,66	0,80	658,40	0,05 %
3.2			TERRAPLENAGEM					3.456,60	0,28 %
3.2.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	4.938,00	0,58	0,70	3.456,60	0,28 %
3.3			PAVIMENTAÇÃO					514.829,08	41,84 %
3.3.1	COMP.IDEP I 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 - 101169_ MODIFICADA TCE-PI	m²	4.938,00	77,02	93,96	463.974,48	37,71 %
3.3.2	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	592,56	7,01	8,55	5.066,38	0,41 %
3.3.3	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	55.839,30	0,68	0,82	45.788,22	3,72 %
3.4			DRENAGEM					171.715,44	13,96 %
3.4.1	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	1.658,00	45,30	55,26	91.621,08	7,45 %
3.4.2	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	1.646,00	39,89	48,66	80.094,36	6,51 %

3.5			SINALIZAÇÃO					2.258,60	0,18 %
3.5.1	COMP.IDEP	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DAS RUAS COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, DIMENSÕES 45X20CM	und	2,00	499,02	608,80	1.217,60	0,10 %
3.5.2	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	2,00	426,64	520,50	1.041,00	0,08 %
3.6			SERVIÇOS FINAIS					3.061,56	0,25 %
3.6.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	4.938,00	0,51	0,62	3.061,56	0,25 %

Total sem BDI	1.009.434,59
Total do BDI	221.000,75
Total Geral	1.230.435,34

Responsável Técnico