

PLANILHA ORÇAMENTARIA - SEM DESONERAÇÃO

OBJETO:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELOS DA RUA PROJETADA QUINZE E COMPLEMENTO DA RUA PROJETADA QUATORZE, LOCALIZADAS NO BAIRRO NOVO DO MUNICÍPIO DE CARPINA-PE.CONVÊNIO: 986543, PROPOSTA: 043437/2025, OPERAÇÃO: 1105102-88. CONTRATO DE REPASSE Nº: 986543/2025/MCIDADES/CAIXA.

Bancos
SINAPI - 08/2026 -
Pernambuco
SICRO3 - 04/2026 -
Pernambuco

B.D.I.
22,65%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: Sinapi - 114,63%
Mensalista: Sinapi - 70,67%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		1		30.711,08	30.711,08	6,58 %
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	63	141,74	173,84	10.951,92	2,35 %
1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	8.055,10	9.879,58	19.759,16	4,23 %
2			INSTALAÇÕES PRELIMINARES		1		3.709,14	3.709,14	0,79 %
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	504,03	618,19	3.709,14	0,79 %
3			RUA PROJETADA QUINZE		1		235.835,66	235.835,66	50,53 %
3.1			TERRAPLANAGEM		1		8.908,29	8.908,29	1,91 %
3.1.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	1360	1,50	1,83	2.488,80	0,53 %
3.1.2	PMC 20	Próprio	RELIGAÇÃO DE UNIDADE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (PENA D'ÁGUA) COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	33	158,61	194,53	6.419,49	1,38 %
3.2			PAVIMENTAÇÃO		1		179.313,60	179.313,60	38,42 %
3.2.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	784	95,07	116,60	91.414,40	19,58 %
3.2.2	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	320	50,56	62,01	19.843,20	4,25 %
3.2.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	320	49,53	60,74	19.436,80	4,16 %
3.2.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	480	82,59	101,29	48.619,20	10,42 %
3.3			DRENAGEM PARA ESGOTO		1		42.859,29	42.859,29	9,18 %
3.3.1	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	28,8	6,72	8,24	237,31	0,05 %
3.3.2	90740	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	320	4,40	5,39	1.724,80	0,37 %
3.3.3	97933	SINAPI	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	UN	8	962,76	1.180,82	9.446,56	2,02 %
3.3.4	93367	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	4,8	25,18	30,88	148,22	0,03 %
3.3.5	00041936	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	M	320	79,76	97,82	31.302,40	6,71 %
3.4			SINALIZAÇÃO		1		4.754,48	4.754,48	1,02 %
3.4.1	5213440 DNIT	Próprio	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UND	4	242,71	297,68	1.190,72	0,26 %
3.4.2	SICRO 5213444 ADAPT 3U	Próprio	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO 1 E SI	UND	4	426,21	522,74	2.090,96	0,45 %
3.4.3	COMPOSIÇÃO 3U	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8X8 CM- FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	8	150,11	184,10	1.472,80	0,32 %
4			COMPLEMENTO RUA PROJETADA QUATORZE		1		196.512,54	196.512,54	42,10 %
4.1			TERRAPLANAGEM		1		4.430,44	4.430,44	0,95 %
4.1.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	1145,4	1,50	1,83	2.096,08	0,45 %
4.1.2	PMC 20	Próprio	RELIGAÇÃO DE UNIDADE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (PENA D'ÁGUA) COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	12	158,61	194,53	2.334,36	0,50 %

PLANILHA ORÇAMENTARIA - SEM DESONERAÇÃO

OBJETO:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DO SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELOS DA RUA PROJETADA QUINZE E COMPLEMENTO DA RUA PROJETADA QUATORZE, LOCALIZADAS NO BAIRRO NOVO DO MUNICÍPIO DE CARPINA-PE.CONVÊNIO: 986543, PROPOSTA: 043437/2025, OPERAÇÃO: 1105102-88. CONTRATO DE REPASSE Nº: 986543/2025/MCIDADES/CAIXA.

Bancos
SINAPI - 08/2026 -
Pernambuco
SICRO3 - 04/2026 -
Pernambuco

B.D.I.
22,65%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: Sinapi - 114,63%
Mensalista: Sinapi - 70,67%

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.2			PAVIMENTAÇÃO		1		151.439,82	151.439,82	32,44 %
4.2.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	648,6	95,07	116,60	75.626,76	16,20 %
4.2.2	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	276	50,56	62,01	17.114,76	3,67 %
4.2.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	276	49,53	60,74	16.764,24	3,59 %
4.2.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	414	82,59	101,29	41.934,06	8,98 %
4.3			DRENAGEM PARA ESGOTO		1		38.265,04	38.265,04	8,20 %
4.3.1	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	m³	24,84	6,72	8,24	204,68	0,04 %
4.3.2	90740	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	276	4,40	5,39	1.487,64	0,32 %
4.3.3	97933	SINAPI	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	UN	8	962,76	1.180,82	9.446,56	2,02 %
4.3.4	93367	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	4,14	25,18	30,88	127,84	0,03 %
4.3.5	00041936	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	M	276	79,76	97,82	26.998,32	5,78 %
4.4			SINALIZAÇÃO		1		2.377,24	2.377,24	0,51 %
4.4.1	5213440 DNIT	Próprio	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	UND	2	242,71	297,68	595,36	0,13 %
4.4.2	SICRO 5213444 ADAPT SU	Próprio	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO 1 E SI	UND	2	426,21	522,74	1.045,48	0,22 %
4.4.3	COMPOSIÇÃO 005	Próprio	SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8X8 CM- FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	4	150,11	184,10	736,40	0,16 %
Total sem BDI									380.609,84
Total do BDI									86.158,58
Total Geral									466.768,42

R\$466.768,42 (QUATROCENTOS E SESENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E SESENTA E OITO REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS)