



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROLÂNDIA-PE



OBRA: SERVIÇOS DE RECONSTRUÇÃO E REPAROS EM PAVIMENTAÇÃO NA SEDE E AGROVILAS DO
MUNICÍPIO DE PETROLÂNDIA-PE.

ORÇAMENTO - Desonerado						Bancos - SINAPI - 05/2024 - Pernambuco, SICRO3 - 01/2024 - pernambuco, SEINFRA - 028 - Ceará. B.D.I. = 28,27%			
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			Serviços preliminares					3.526,92	0,62%
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	458,27	587,82	3.526,92	0,62%
2			Administração local					29.342,40	5,12%
2.1	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	47,66	61,13	29.342,40	5,12%
3			REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO					57.750,00	10,07%
3.1			Reparos em meio fio e linha d						
3.1.1	C2928	SEINFRA	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	M	1800	19,98	25,62	46.116,00	8,04%
3.1.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	300	30,24	38,78	11.634,00	2,03%
3.2			Reparos em pavimento					240.375,00	41,92%
3.2.1	101852	SINAPI	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	2500	74,96	96,15	240.375,00	41,92%
3.3			Reforço de base					88.386,50	15,42%
3.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	625	74,41	95,44	59.650,00	10,40%
3.3.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	625	23,75	30,46	19.037,50	3,32%
3.3.3	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	100	75,62	96,99	9.699,00	1,69%
3.4			Quebra mola					15.315,32	2,67%
3.4.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	5,7	112,13	143,82	819,77	0,14%

3.4.2	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	22,8	495,65	635,77	14.495,55	2,53%
3.5			Sinalização					14.366,40	2,51%
3.5.1	5212560	SICRO3	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	2920	3,84	4,92	14.366,40	2,51%
4			Reparos e construção de rede de esgoto					46.183,04	8,05%
4.1			Movimentação de terra						
4.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	192	74,41	95,44	18.324,48	3,20%
4.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	128	23,75	30,46	3.898,88	0,68%
4.1.3	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	128	75,62	96,99	12.414,72	2,17%
4.1.4	3212	ORSE	Colchão de areia	m³	64	140,64	180,39	11.544,96	2,01%
4.2			Rede esgoto					78.121,00	13,62%
4.2.1	90701	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	200	53,87	69,09	13.818,00	2,41%
4.2.2	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	600	35,43	45,44	27.264,00	4,76%
4.2.3	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA DE PEDRA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO, INCLUSO TAMPA. AF_12/2020. (REF. SINAPI 97901/08-2024)	UN	100	288,76	370,39	37.039,00	6,46%
VALOR TOTAL:								R\$ 573.366,58	100%