



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PAVIMENTAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE DRENAGEM NO MUNICÍPIO DE LAGOA DO CARRO/PE.							BDI:	27,88%
DATA BASE: SINAPI 09/2026 - DESONERADA								TOTAL:	R\$ 858.129,27
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	VALOR TOTAL	
1.0			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				Sub-Total	R\$ 36.670,46	
1.1	COMPOSIÇÃO	001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	28.675,68	R\$ 36.670,46	R\$ 36.670,46	
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				Sub-Total	R\$ 1.846,71	
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	R\$ 501,42	R\$ 641,22	R\$ 1.846,71	
3.0			DRENAGEM PLUVIAL				Sub-Total	R\$ 819.612,10	
3.1.1	SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UND	80,00	R\$ 570,51	R\$ 729,57	R\$ 58.365,60	
3.1.2	SINAPI	99255	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UND	40,00	R\$ 797,70	R\$ 1.020,10	R\$ 40.804,00	
3.1.3	SINAPI	99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UND	30,00	R\$ 943,03	R\$ 1.205,95	R\$ 36.178,50	
3.1.4	SINAPI	95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	500,00	R\$ 122,69	R\$ 156,90	R\$ 78.450,00	
3.1.5	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	800,00	R\$ 145,39	R\$ 185,92	R\$ 148.736,00	
3.1.6	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	800,00	R\$ 269,11	R\$ 344,14	R\$ 275.312,00	
3.1.7	SINAPI	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	200,00	R\$ 18,14	R\$ 23,20	R\$ 4.640,00	
3.1.8	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	200,00	R\$ 24,54	R\$ 31,38	R\$ 6.276,00	
3.1.9	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	1000,00	R\$ 53,07	R\$ 67,87	R\$ 67.870,00	
3.1.10	SINAPI	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	1000,00	R\$ 80,53	R\$ 102,98	R\$ 102.980,00	
					TOTAL GERAL R\$				R\$ 858.129,27