




Prefeitura Municipal de Vila Pavão  
Secretaria de Desenvolvimento Econômico

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					TABELA:	DATA BASE:		
TIPO DE OBRA:					DER-EDI	jan/25		
OBJETO:					SICRO	jan/25		
LOCAL:					SINAPI	jan/25		
					BDI:	25,00%		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
1.1	03	COMP.	Administração Local	und	1,00	R\$ 94.344,46	R\$ 117.930,58	R\$ 117.930,58
Sub-total 1.0:							R\$	117.930,58
2.0			CANTEIRO DE OBRAS					
2.1	020305	DER-EDI	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão DER	m²	8,00	R\$ 244,44	R\$ 305,55	R\$ 2.444,40
2.2	020802	DER-EDI	Barracão para almoxarifado área de 10.90m2, de chapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (2 utilizações)	m²	10,90	R\$ 486,39	R\$ 607,99	R\$ 6.627,09
2.3	020803	DER-EDI	Barracão para depósito de cimento área de 10.90m2, de chapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (2 utilizações)	m²	10,90	R\$ 400,47	R\$ 500,59	R\$ 5.456,43
2.4	020801	DER-EDI	Barracão para escritório com sanitário área 14.50m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (2 utilizações)	m²	14,50	R\$ 638,57	R\$ 798,21	R\$ 11.574,05
2.5	020350	DER-EDI	Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvanizado 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", c/adensivo "DER-ES" 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)	m	50,00	R\$ 144,53	R\$ 180,66	R\$ 9.033,00
2.6	020812	DER-EDI	Rede de água, com padrão de entrada d'água diâm. 3/4", conf. espec. CESAN, incl. tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasor e limpeza, cons. o padrão a 25m, conf. projeto (2 utilizações)	m	25,00	R\$ 38,33	R\$ 47,91	R\$ 1.197,75
2.7	020714	DER-EDI	Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, inclusive tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m, conforme projeto (1 utilização)	m	25,00	R\$ 438,04	R\$ 547,55	R\$ 13.688,75
2.8	020713	DER-EDI	Rede de luz, incl. padrão entrada de energia trifás., cabo de ligação até barracões, quadro de distrib., disj. e chave de força (quando necessário), cons. 20m entre padrão entrada e QDG, conf. projeto (1 utilização)	m	20,00	R\$ 454,43	R\$ 568,04	R\$ 11.360,80
Sub-total 2.0:							R\$	61.382,27
3			MOVIMENTO DE TERRA					
3.1	010402	DER-EDI	Raspagem e limpeza do terreno (manual)	m²	2.299,98	R\$ 4,47	R\$ 5,59	R\$ 12.856,89
3.2	101124	SINAPI	Escavação horizontal, incluindo carga e descarga em solo de 1a categoria com trator de esteiras (100hp/lâmina: 2,19m3). Af_07/2020	m³	2.031,65	R\$ 15,92	R\$ 19,90	R\$ 40.429,82
3.3	95426	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 18 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m3xkm). Af_07/2020 (bota fora)	m3xkm	9.548,75	R\$ 2,08	R\$ 2,60	R\$ 24.826,75
3.4	96385	SINAPI	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso espessura 15 cm - exclusive material, escavação, carga e transporte. Af_09/2024	m³	1.533,32	R\$ 13,26	R\$ 16,58	R\$ 25.422,45
3.5	95426	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 18 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m3xkm). Af_07/2020 (Aterro)	m3xkm	7.206,60	R\$ 2,08	R\$ 2,60	R\$ 18.737,17
Sub-total 3.0:							R\$	122.273,07
4.0			MURO GABIÃO					
4.1	01	COMP.	Pedra de mão tipo rachão para preparação da base - fornecimento e execução	m³	2.665,00	R\$ 295,48	R\$ 369,35	R\$ 984.317,75
4.2	92743	SINAPI	Muro de gabião, enchimento com pedra de mão tipo rachão, de gravidade, com gaiolas de comprimento igual a 2 m, para muros com altura menor ou igual a 4 m - fornecimento e execução. Af_03/2024	m³	2.439,50	R\$ 819,34	R\$ 1.024,18	R\$ 2.498.487,11
4.3	92756	SINAPI	Proteção superficial de canal em gabião tipo colchão, altura de 23 centímetros, enchimento com pedra de mão tipo rachão - fornecimento e execução. Af_03/2024	m²	3.500,00	R\$ 341,67	R\$ 427,09	R\$ 1.494.815,00
4.4	02	COMP.	Filtro executado com manta geotêxtil 40.2 - fornecimento e instalação	m²	6.440,00	R\$ 43,78	R\$ 54,73	R\$ 352.461,20
4.5	2003870	SICRO	Tubo de concreto PA2 comercial para drenagem - D = 0,50 m - fornecimento e instalação	m	60,00	R\$ 256,35	R\$ 320,44	R\$ 19.226,40
4.6	95426	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 18 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: m3xkm). Af_07/2020 (pedra de mão)	m3xkm	265.600,00	R\$ 2,08	R\$ 2,60	R\$ 690.560,00

4.7	2007971	SICRO	Dreno de PVC D = 100 mm para OAE - fornecimento e instalação	m	400,00	R\$	85,38	R\$	106,73	R\$	42.692,00
Sub-total 4.0:										R\$	6.082.559,46
5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
5.1	200576	IOPES	Placa para inauguração de obra em alumínio polido e=4mm, dimensões 40 x 50 cm, gravação em baixo relevo, inclusive pintura e fixação	und	1,00	R\$	744,89	R\$	931,11	R\$	931,11
5.2	200402	IOPES	Limpeza geral de obras (quadras, praças e jardins)	m²	4.599,96	R\$	1,25	R\$	1,56	R\$	7.175,94
Sub-total 5.0:										R\$	8.107,05
Total Geral:										R\$	6.392.252,42

Documento assinado digitalmente  
 JULIANA TEIXEIRA FONSECA  
Data: 28/10/2025 16:33:15-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JULIANA T. FONSECA  
Engenheira Civil - CREA-ES 057541/D