

PLANILHA COMPARATIVA - NÃO DESONERADA X DESONERADA

OBRA : CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO MIRANTE DE JAQUEIRA/PE
 LOCAL : ALTO DA BELA VISTA – JAQUEIRA – PERNAMBUCO

Jaqueira, Abril/2026
 DATA BASE : 02/2026
 PRAZO DE EXECUÇÃO : 4 (QUARTO) MESES
 TABELA BASE : SINAPI / ORSE 02/2026

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PLANILHA NÃO DESONERADA - SINAPI 02/2026 - BDI 21,14%				PLANILHA DESONERADA - SINAPI 02/2026 - BDI 25,98%			
						VALOR UNIT. S/BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL S/BDI	VALOR TOTAL C/BDI	VALOR UNIT. S/BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL S/BDI	VALOR TOTAL C/BDI
CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DO MIRANTE													
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					8.339,42	10.102,04			8.135,30	10.248,40
1.1	SINAPI - 02/2026	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	468,77	567,86	2.812,62	3.407,16	466,35	587,50	2.798,10	3.525,00
			TOTAL=3*2 = 6,00M²					-	-			-	-
1.2	SINAPI - 02/2026	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	36,00	105,40	127,68	3.794,40	4.596,48	102,20	128,75	3.679,20	4.635,00
			TOTAL=4,00 COMPRIMENTO*3 LARGURA*3 UND = 36,00M²					-	-			-	-
1.3	SINAPI - 02/2026	101862	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA. COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	40,00	43,31	52,46	1.732,40	2.098,40	41,45	52,21	1.658,00	2.088,40
			TOTAL = APROXIMADAMENTE = 40,00M²					-	-			-	-
2			PASSEIO DE ACESSO PELA RUA DO HOSPITAL					60.050,23	72.733,38			59.254,68	74.643,31
2.1	ORSE - 02/2026	9927	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, REATERRO E COMPACTAÇÃO DE VALA MATERIAL 1ª CATEGORIA	M3	241,65	8,70	10,53	2.102,35	2.544,57	8,70	10,96	2.102,35	2.648,48
			MOVIMENTO DE TERRAS=(41,58+65,7+53,82)*2*0,75 = 241,65M³					-	-			-	-
2.2	SINAPI - 02/2026	94273	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	322,20	48,21	58,40	15.533,26	18.816,48	47,51	59,85	15.307,72	19.283,67
			TOTAL=(41,58+65,7+53,82)*2 = 322,20M					-	-			-	-
2.3	SINAPI - 02/2026	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	303,00	88,40	107,08	26.785,20	32.445,24	87,31	109,99	26.454,93	33.326,97
			PISO INTERTRAVADO=(41,58+65,7+53,82)*2,00 = 322,20M					-	-			-	-
			ABATER = RAMPAS DE DECASSIBILIDADE = 19,20M²					-	-			-	-
			TOTAL=322,2-19,2 = 303,00M²					-	-			-	-
2.4	SINAPI - 02/2026	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF_05/2021	M	322,20	1,84	2,22	592,84	715,28	1,76	2,21	567,07	712,06
			TOTAL=(41,58+65,7+53,82)*2 = 322,20M					-	-			-	-
2.5	SINAPI - 02/2026	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	402,75	27,05	32,76	10.894,38	13.194,09	26,84	33,81	10.809,81	13.616,97
			TOTAL = TALUDE=(41,58+65,7+53,82)*2,5 = 402,75M²					-	-			-	-
2.6	SINAPI - 02/2026	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	19,20	215,74	261,34	4.142,20	5.017,72	209,00	263,29	4.012,80	5.055,16
			RAMPAS DE ACESSIBILIDADE (X6) =((2+1,2)/2)*2*6 = 19,20M²					-	-			-	-
3			PASSEIO E PAVIMENTAÇÃO DA RUA DE ACESSO LATERAL					106.216,33	128.655,29			104.789,66	132.001,99
3.1	SINAPI - 02/2026	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	802,56	0,53	0,64	425,35	513,63	0,52	0,65	417,33	521,66
			REGULARIZAÇÃO DA RUA DE ACESSO LATERAL =((27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4)*6) = 802,56M²					-	-			-	-
3.2	SINAPI - 02/2026	94273	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	401,28	48,21	58,40	19.345,70	23.434,75	47,51	59,85	19.064,81	24.016,60
			TOTAL=((27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4)*3) = 401,28M					-	-			-	-
3.3	SINAPI - 02/2026	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILHO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	40,13	81,49	98,71	3.270,19	3.961,23	80,19	101,02	3.218,02	4.053,93
			ATERRO DAS CALÇADAS=((27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4)*2*0,15) = 40,13M³					-	-			-	-
3.4	SINAPI - 02/2026	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	783,36	88,40	107,08	69.249,02	83.882,18	87,31	109,99	68.395,16	86.161,76
			RUA=((27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4)*4) = 535,04M²					-	-			-	-
			PASSEIO LATERAL=((27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4)*2) = 267,52M²					-	-			-	-
			ABATER = RAMPAS DE ACESSIBILIDADE=19,20M²					-	-			-	-
			TOTAL=535,04+267,52-19,2 = 783,36M²					-	-			-	-
3.5	SINAPI - 02/2026	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF_05/2021	M	401,28	1,84	2,22	738,35	890,84	1,76	2,21	706,25	886,82
			TOTAL = TALUDE=((27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4)*3) = 401,28M					-	-			-	-
3.6	SINAPI - 02/2026	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	334,40	27,05	32,76	9.045,52	10.954,94	26,84	33,81	8.975,29	11.306,06
			TOTAL = TALUDE = ((27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4)*2,5 = 334,40M²					-	-			-	-
3.7	SINAPI - 02/2026	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	M2	19,20	215,74	261,34	4.142,20	5.017,72	209,00	263,29	4.012,80	5.055,16
			RAMPAS DE ACESSIBILIDADE (X6) =((2+1,2)/2)*2*6 = 19,20M²					-	-			-	-
4			GUARDA CORPO ACIMA DA MURETA DE PEDRA					67.294,08	81.518,73			65.904,95	83.026,08
4.1	SINAPI - 02/2026	106213	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO 0,92 M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR E CORRIMÃO DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADORES MECÂNICOS. AF_10/2025	M	164,20	409,83	496,46	67.294,08	81.518,73	401,37	505,64	65.904,95	83.026,08
			CORRIMÃO ACIMA DO MURO DE PROTEÇÃO=(10,6+14,3+13+6+15,8+10,5+19,2+12,6+ 18+6,6+5,6+ 12,2+11,3+8,5) = 164,20M					-	-			-	-
5			ESCADARIA (REFAZER PISO E REVESTIMENTO) = PISO E ESPELHO					62.951,09	76.256,64			62.087,88	78.216,71

5.1	SINAPI - 02/2026	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	31,68	4,91	5,94	155,54	188,17	4,74	5,97	150,16	189,12
			TOTAL = 31,68M² (PREVISÃO PROJETO ANTERIOR)										
5.2	SINAPI - 02/2026	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	31,68	46,40	56,20	1.469,95	1.780,41	45,03	56,72	1.426,55	1.796,88
			TOTAL = 31,68M² (PREVISÃO PROJETO ANTERIOR)										
5.3	SINAPI - 02/2026	106213	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO 0,92 M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR E CORRIMÃO DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADORES MECÂNICOS. AF_10/2025	M	81,36	409,83	496,46	33.343,76	40.391,98	401,37	505,64	32.655,46	41.138,87
			ESCADARIA 2X LADOS=40,68*2 = 81,36M										
5.4	SINAPI - 02/2026	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	77,86	55,95	67,77	4.356,26	5.276,57	54,33	68,44	4.230,13	5.328,73
			(3,05*2)+(3,13*2)+(3,3*2)+(3*2)+(2,9*2)+(2,6*2)+(2,6*2)+(2*8*2)+(3*2) = 77,86M²										
5.5	ORSE - 02/2026	2218	REVESTIMENTO DE PISO OU PAREDE COM PEDRA SIVALITA , APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	109,54	215,68	261,27	23.625,58	28.619,51	215,68	271,71	23.625,58	29.763,11
			TOTAL= PISO E PAREDES = 31,68+77,86 = 109,54M²										
6			CANTEIROS C/BANCOS DO PATIO DA SANTA					5.407,48	6.550,11			5.403,95	6.807,60
6.1	ORSE - 02/2026	14116	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, azul brilhante, ref. BR10180 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	M2	34,40	97,77	118,43	3.363,28	4.073,99	97,77	123,17	3.363,28	4.237,04
			LATERAIS BANCOS=((3+3+0,5+0,5)*0,4*2*4) = 22,40M²										
			ASSENTO=3*0,5*2*4 = 12,00M²										
			TOTAL=22,4+12 = 34,40M²										
6.2	SINAPI - 02/2026	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	16,80	27,05	32,76	454,44	550,36	26,84	33,81	450,91	568,00
			TOTAL=((1,6*1)+(3*0,4))*6 = 16,80M²										
6.3	ORSE - 02/2026	13057	Fornecimento e assentamento de Ripão Massaranduba 5,5 x 3,5cm	M	48,00	33,12	40,12	1.589,76	1.925,76	33,12	41,72	1.589,76	2.002,56
			TOTAL=(3*2*2*4) = 48,00M										
7			PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO A QUADRA					25.747,92	31.188,96			25.422,84	32.026,68
7.1	SINAPI - 02/2026	94273	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	72,00	48,21	58,40	3.471,12	4.204,80	47,51	59,85	3.420,72	4.309,20
			TOTAL=42+30 = 72,00M										
7.2	SINAPI - 02/2026	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	252,00	88,40	107,08	22.276,80	26.984,16	87,31	109,99	22.002,12	27.717,48
			TOTAL=42*6 = 252,00M²										
8			URBANIZAÇÃO					51.058,28	61.851,07			50.702,40	63.874,07
8.1	SINAPI - 02/2026	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UND	40,00	253,83	307,48	10.153,20	12.299,20	251,98	317,44	10.079,20	12.697,60
			TOTAL = 40 UND										
8.2	SINAPI - 02/2026	98518	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4,00 M . AF_07/2024	UND	25,00	264,98	320,99	6.624,50	8.024,75	256,18	322,73	6.404,50	8.068,25
			TOTAL = 25 UND										
8.3	ORSE - 02/2026	8820	PLANTA - DRACENA TRICOLOR (MUDA) , FORNECIMENTO E PLANTIO	UND	40,00	17,00	20,59	680,00	823,60	17,00	21,41	680,00	856,40
			TOTAL = 40 UND										
8.4	SINAPI - 02/2026	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UND	26,00	1.292,33	1.565,52	33.600,58	40.703,52	1.289,95	1.625,07	33.538,70	42.251,82
			TOTAL = 26 UND										
9			CONCLUSÃO DO QUIOSQUE					31.266,35	37.874,99			31.039,49	39.102,89
9.1			ESQUADRIAS					8.610,67	10.430,88			8.554,10	10.776,38
9.1.1	SINAPI - 02/2026	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	M2	3,15	594,08	719,66	1.871,35	2.266,92	592,94	746,98	1.867,76	2.352,98
			TOTAL=(0,8*2,1)+(0,7*2,1) = 3,15M²										
9.1.2	SINAPI - 02/2026	100668	JANELA DE MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, TIPO MÁXIMA AR, PARA VIDRO (VIDRO NÃO INCLUSO), CAIXA DO BATENTE/ MARCO DE 10 CM, COM GUARNIÇÕES/ ALIZAR E FERRAGENS, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E ESPUMA EXPANSIVA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	5,60	1.203,45	1.457,85	6.739,32	8.163,96	1.193,99	1.504,18	6.686,34	8.423,40
			JANELAS=(1*0,5)+(1,1*1,5)+(2,3*1,5) = 5,60M²										
9.2			PAVIMENTAÇÃO					583,82	707,20			574,15	723,25
9.2.1	SINAPI - 02/2026	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	8,87	65,82	79,73	583,82	707,20	64,73	81,54	574,15	723,25
			Quiosque = 5,29M²										
			WC PNE = 3,58M²										
			TOTAL=5,29+3,58 = 8,87M²										
9.3			REVESTIMENTO					12.708,72	15.394,55			12.616,15	15.893,44
9.3.1	ORSE - 02/2026	2218	REVESTIMENTO DE PISO OU PAREDE COM PEDRA SIVALITA , APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	40,47	215,68	261,27	8.728,56	10.573,59	215,68	271,71	8.728,56	10.996,10
			TOTAL=13,72*2,95 = 40,47M²										
9.3.2	SINAPI - 02/2026	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	40,47	22,75	27,55	920,69	1.114,94	21,95	27,65	888,31	1.118,99
			TOTAL=13,72*2,95 = 40,47M²										
9.3.3	SINAPI - 02/2026	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	48,54	63,03	76,35	3.059,47	3.706,02	61,79	77,84	2.999,28	3.778,35
			QUIOSQUE=11,07*2,6 = 28,78M²										
			WC PNE = 7,6*2,6 = 19,76M²										
			TOTAL=28,78+19,76 = 48,54M²										
9.4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					3.784,45	4.584,44			3.742,22	4.714,39
9.4.1	SINAPI - 02/2026	101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UND	1,00	1.700,50	2.059,98	1.700,50	2.059,98	1.673,34	2.108,07	1.673,34	2.108,07
			TOTAL = 1 UND										
9.4.2	SINAPI - 02/2026	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	1,00	144,57	175,13	144,57	175,13	142,95	180,08	142,95	180,08

9.4.3	SINAPI - 02/2026	101876	TOTAL = 1 UND QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	1,00	136,54	165,40	136,54	165,40	133,83	168,59	133,83	168,59
9.4.4	SINAPI - 02/2026	93660	TOTAL = 1 UND DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UND	3,00	63,78	77,26	191,34	231,78	63,56	80,07	190,68	240,21
9.4.5	ORSE - 02/2026	4878	TOTAL = 3 UND PONTO DE LUZ EM TETO SEM ELETRODUTO	UND	2,00	72,38	87,68	144,76	175,36	72,38	91,18	144,76	182,36
9.4.6	ORSE - 02/2026	3297	TOTAL = 2 UND Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	UND	4,00	299,86	363,25	1.199,44	1.453,00	299,86	377,76	1.199,44	1.511,04
9.4.7	SINAPI - 02/2026	97891	TOTAL = 4 UND CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UND	1,00	217,78	263,81	217,78	263,81	210,48	265,16	210,48	265,16
9.4.8	SINAPI - 02/2026	103788	TOTAL = 1 UND LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UND	2,00	24,76	29,99	49,52	59,98	23,37	29,44	46,74	58,88
9.5			TOTAL = 2 UND INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					5.203,69	6.303,65			5.190,60	6.539,05
9.5.1	SINAPI - 02/2026	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UND	1,00	110,64	134,02	110,64	134,02	109,83	138,36	109,83	138,36
9.5.2	SINAPI - 02/2026	95675	TOTAL = 1 UND HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UND	1,00	174,85	211,81	174,85	211,81	173,22	218,22	173,22	218,22
9.5.3	SINAPI - 02/2026	89987	TOTAL = 1 UND REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	3,00	108,61	131,57	325,83	394,71	107,94	135,98	323,82	407,94
9.5.4	ORSE - 02/2026	11150	TOTAL = 3 UND BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E = 2CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. TOTAL BANCADAS 1,2,3 E 4=(1,1*0,3)+(2,31*0,3)+(0,55*0,3)+(1,4*0,5) = 1,89M²	M2	1,89	814,59	986,79	1.539,57	1.865,03	814,59	1.026,22	1.539,57	1.939,55
9.5.5	ORSE - 02/2026	2433	PRATELEIRA EM CONCRETO ARMADO LARGURA = 30CM, ESP=10CM TOTAL PRATELEIRAS=(1,1+2,31+0,55+1,4) = 5,36M	M	5,36	140,63	170,35	753,77	913,07	140,63	177,16	753,77	949,57
9.5.6	SINAPI - 02/2026	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UND	1,00	603,40	730,95	603,40	730,95	601,52	757,79	601,52	757,79
9.5.7	SINAPI - 02/2026	86943	TOTAL = 1 UND LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UND	1,00	284,12	344,18	284,12	344,18	282,12	355,41	282,12	355,41
9.5.8	SINAPI - 02/2026	86888	TOTAL = 1 UND BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UND	1,00	517,83	627,29	517,83	627,29	515,64	649,60	515,64	649,60
9.5.9	SINAPI - 02/2026	100849	TOTAL = 1 UND ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UND	1,00	32,95	39,91	32,95	39,91	32,71	41,20	32,71	41,20
9.5.10	SINAPI - 02/2026	100858	TOTAL = 1 UND MICTÓRIO SIFONADO COM VÁLVULA DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UND	1,00	860,73	1.042,68	860,73	1.042,68	858,40	1.081,41	858,40	1.081,41
9.6			TOTAL = 1 UND INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					375,00	454,27			362,27	456,38
9.6.1	SINAPI - 02/2026	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UND	1,00	375,00	454,27	375,00	454,27	362,27	456,38	362,27	456,38
10			TOTAL = 1 UND INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					37.059,80	44.889,77			36.805,89	46.361,97
10.1	SINAPI - 02/2026	105946	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, FLANGEADO, H=5M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF	UND	12,00	820,99	994,54	9.851,88	11.934,48	815,79	1.027,73	9.789,48	12.332,76
10.2	SINAPI - 02/2026	91929	TOTAL = 12 UND CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 TRECHO 1 =(41,58+65,7+53,82) = 161,10M TRECHO 2 =(27,87+21,61+28,46+20,38+18,04+17,4) = 133,76M TOTAL=(161,1+133,76)*2 = 589,72M	M	589,72	8,21	9,94	4.841,60	5.861,81	8,08	10,17	4.764,93	5.997,45
10.3	SINAPI - 02/2026	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 TOTAL=12*6 = 72,00M (ATERRAMENTO)	M	72,00	5,58	6,75	401,76	486,00	5,49	6,91	395,28	497,52
10.4	SINAPI - 02/2026	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	12,00	110,24	133,54	1.322,88	1.602,48	109,47	137,91	1.313,64	1.654,92
10.5	SINAPI - 02/2026	97886	TOTAL = 12 UND CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UND	12,00	169,67	205,53	2.036,04	2.466,36	163,68	206,20	1.964,16	2.474,40
10.6	SINAPI - 02/2026	101659	TOTAL = 12 UND LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UND	24,00	759,64	920,22	18.231,36	22.085,28	758,53	955,59	18.204,72	22.934,16
10.7	SINAPI - 02/2026	101632	TOTAL = 12*2 = 24 UND RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UND	12,00	31,19	37,78	374,28	453,36	31,14	39,23	373,68	470,76
11			TOTAL = 12 UND PINTURA					68.319,94	82.760,45			66.503,53	83.759,48
11.1	SINAPI - 02/2026	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 PISO EXISTENTE = 1.700,00M² PASSEIO RUA DO HOSPITAL = 303,00M² PASSEIO RUA LATERAL = 267,52M² TOTAL=1700+303+267,52 = 2.270,52M²	M²	2.270,52	30,09	36,45	68.319,94	82.760,45	29,29	36,89	66.503,53	83.759,48
12			TOTAL = 1 UND SERVIÇOS FINAIS					3.622,40	4.374,86			3.531,58	4.428,95
12.1	ORSE - 02/2026	3167	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60X0,80M	UND	1,00	2.055,75	2.490,33	2.055,75	2.490,33	2.055,75	2.589,83	2.055,75	2.589,83
12.2	SINAPI - 02/2026	99811	TOTAL = 1 UND LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	M2	2.270,52	0,69	0,83	1.566,65	1.884,53	0,65	0,81	1.475,83	1.839,12

			PISO EXISTENTE = 1.700,00M²								-	-	-
			PASSEIO RUA DO HOSPITAL = 303,00M²								-	-	-
			PASSEIO RUA LATERAL = 267,52M²								-	-	-
			TOTAL=1700+303+267,52 = 2.270,52M²								-	-	-
TOTAL GERAL										527.333,32	638.756,29	519.582,15	654.498,13

A PLANILHA MAIS VANTAJOSA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA É A NÃO DESONERADA

ADALBERTO QUEIROZ DA SILVA NETO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 29.759 D/PE