

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: - - AMPLIAÇÃO/REFORMA - QUADRA POLIESPORTIVA - JUN/26 (N DES.)
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI

Endereço: RINCÃO SANTO ANTÔNIO (EMEF PRUDENTE DE MORAES)
Cidade: JARI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
1. SERVIÇOS INICIAIS						
104800 REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2 023	388,62	M	0,96	11,49	4.838,32	0,84%
			373,08(21,25%)	4.465,24(21,25%)		
98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	81,00	M2	60,92	40,49	8.214,21	1,42%
			4.934,52(21,25%)	3.279,69(21,25%)		
521012 CAPINA, LIMPEZA E VARREDURA	79,70	M2	1,48	0,87	187,30	0,03%
			117,96(21,25%)	69,34(21,25%)		
S00010775 LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	6,00	ME	1.364,06	0,00	8.184,36	1,42%
			8.184,36(21,25%)	0,00(21,25%)		
26101 LOCACAO DE OBRA POR M2 CONSTRUIDO	79,70	M2	6,15	2,43	683,83	0,12%
			490,16(21,25%)	193,67(21,25%)		
103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTUR A DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	2,00	M2	549,10	49,80	1.197,80	0,21%
			1.098,20(21,25%)	99,60(21,25%)		
						4,03%
Total de SERVIÇOS INICIAIS			15.198,28	8.107,54	23.305,82	4,03%
2. SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS						
90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	48,00	H	0,95	166,92	8.057,76	1,39%
			45,60(21,25%)	8.012,16(21,25%)		
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	120,00	H	1,65	92,40	11.286,00	1,95%
			198,00(21,25%)	11.088,00(21,25%)		
						3,34%
Total de SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS			243,60	19.100,16	19.343,76	3,34%
3. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA/INFRAESTRUTURA						
96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PA RA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	4,60	M3	10,04	116,12	580,33	0,10%
			46,18(21,25%)	534,15(21,25%)		
96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃOOP ARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	9,50	M3	11,07	127,87	1.319,94	0,23%
			105,17(21,25%)	1.214,77(21,25%)		
96617 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPE SSURA DE 3 CM. AF_01/2024	12,00	M2	15,22	11,07	315,48	0,05%
			182,64(21,25%)	132,84(21,25%)		
43401 CONCRETO CICLOPICO-1:3:6+30%PEDRA MAO-PREP/LANCAM.	6,00	M3	388,87	137,50	3.158,22	0,55%
			2.333,22(21,25%)	825,00(21,25%)		
92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	105,00	M2	156,49	42,68	20.912,85	3,62%
			16.431,45(21,25%)	4.481,40(21,25%)		
104919 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA -50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	175,00	KG	11,58	3,86	2.702,00	0,47%
			2.026,50(21,25%)	675,50(21,25%)		
92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILI ZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	117,00	KG	10,96	6,17	2.004,21	0,35%
			1.282,32(21,25%)	721,89(21,25%)		
92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILI ZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	331,00	KG	11,42	1,79	4.372,51	0,76%
			3.780,02(21,25%)	592,49(21,25%)		
94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDI A/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	10,30	M3	590,22	115,13	7.265,11	1,26%
			6.079,27(21,25%)	1.185,84(21,25%)		
51350 LANÇAMENTO MANUAL CONCRETO ESTRUTURAL-ADENSAM.VIB.	10,30	M3	3,86	70,18	762,61	0,13%
			39,76(21,25%)	722,85(21,25%)		
S00000156 ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	3,00	KG	65,33	0,00	195,99	0,03%
			195,99(21,25%)	0,00(0,00%)		
98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	75,00	M2	37,68	17,75	4.157,25	0,72%
			2.826,00(21,25%)	1.331,25(21,25%)		
						8,26%
Total de MOVIMENTAÇÃO DE TERRA/INFRAESTRUTURA			35.328,52	12.417,98	47.746,50	8,26%
4. SUPRAESTRUTURA						
92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILI ZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	370,00	KG	10,96	6,17	6.338,10	1,10%
			4.055,20(21,25%)	2.282,90(21,25%)		
92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILI ZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	873,00	KG	11,42	1,79	11.532,33	1,99%
			9.969,66(21,25%)	1.562,67(21,25%)		
92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILI ZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	30,00	KG	9,94	1,14	332,40	0,06%
			298,20(21,25%)	34,20(21,25%)		
94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDI A/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	20,00	M3	590,22	115,13	14.107,00	2,44%
			11.804,40(21,25%)	2.302,60(21,25%)		
51350 LANÇAMENTO MANUAL CONCRETO ESTRUTURAL-ADENSAM.VIB.	20,00	M3	3,86	70,18	1.480,80	0,26%
			77,20(21,25%)	1.403,60(21,25%)		

Planilha de Orçamento GLOBAL

04/06/2026

Página 2 de 5

Obra: - - AMPLIAÇÃO/REFORMA - QUADRA POLIESPORTIVA - JUN/26 (N DES.)
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI

Endereço: RINCÃO SANTO ANTÔNIO (EMEF PRUDENTE DE MORAES)
Cidade: JARI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	Total	%
S00000156 ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	11,00	KG	65,33 718,63 (21.25%)	0,00 0,00 (0,00%)	718,63	0,12%
						5,97%
Total de SUPRAESTRUTURA			26.923,29	7.585,97	34.509,26	5,97%
5. PAVIMENTAÇÃO						
104790 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, S EM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1,80	M3	63,07 113,53 (21.25%)	84,88 152,78 (21.25%)	266,31	0,05%
31311 ATERRO MOLHADO E APILOADO MANUALMENTE	10,70	M3	0,00 0,00 (21.25%)	21,49 229,94 (21.25%)	229,94	0,04%
96622 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESS URA DE *5 CM*. AF_01/2024	3,80	M3	173,33 658,65 (21.25%)	84,71 321,90 (21.25%)	980,55	0,17%
S00010916 TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MMLARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	114,00	KG	7,71 878,94 (21.25%)	0,00 0,00 (21.25%)	878,94	0,15%
99431 CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔR MAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACA BAMENTO. AF_09/2024	5,40	M3	906,60 4.895,64 (21.25%)	34,64 187,06 (21.25%)	5.082,70	0,88%
591044 CIMENTO DESEMPENADO 1:3-2CM E LASTRO CONCR.1:4-5CM	376,00	M2	78,06 29.350,56 (21.25%)	23,61 8.877,36 (21.25%)	38.227,92	6,61%
97114 EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	165,00	M	0,06 9,90 (21.25%)	0,45 74,25 (21.25%)	84,15	0,01%
104596 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80 X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	30,00	M2	127,68 3.830,40 (21.25%)	46,44 1.393,20 (21.25%)	5.223,60	0,90%
104598 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80 X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	46,00	M2	118,97 5.472,62 (21.25%)	22,12 1.017,52 (21.25%)	6.490,14	1,12%
A95340 SOLEIRA BASALTO 15CM-ARG.CI-AR 1:4-3CM	14,00	M	200,00 2.800,00 (21.25%)	24,33 340,62 (21.25%)	3.140,62	0,54%
94990 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN L OCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	10,00	M3	716,87 7.168,70 (21.25%)	337,31 3.373,10 (21.25%)	10.541,80	1,82%
						12,30%
Total de PAVIMENTAÇÃO			55.178,94	15.967,73	71.146,67	12,30%
6. DIVISÓRIAS/PAREDES						
S00007161 TELA EM METAL PARA ESTUQUE (DEPLOYE)	35,00	M2	7,49 262,15 (21.25%)	0,00 0,00 (21.25%)	262,15	0,05%
M2698 Fincapino de ação indireta e pino liso - D = 6,35 mm (1/4)	868,00	un	1,25 1.085,00 (21.25%)	0,00 0,00 (21.25%)	1.085,00	0,19%
62260 ALVENARIA TIJ.6FUROS-DE 15CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	430,00	M2	94,36 40.574,80 (21.25%)	30,36 13.054,80 (21.25%)	53.629,60	9,27%
105031 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	20,00	M	50,96 1.019,20 (21.25%)	14,27 285,40 (21.25%)	1.304,60	0,23%
						9,73%
Total de DIVISÓRIAS/PAREDES			42.941,15	13.340,20	56.281,35	9,73%
7. FORRO/COBERTURA						
96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	72,00	M2	88,20 6.350,40 (21.25%)	15,22 1.095,84 (21.25%)	7.446,24	1,29%
92604 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA O NDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVEP INTURA. AF_10/2025	19,00	UN	840,26 15.964,94 (21.25%)	96,78 1.838,82 (21.25%)	17.803,76	3,08%
S00013340 PERFIL "U" CHAPA ACO DOBRADA, E = 3,04 MM , H = 20 CM, ABAS = 5 CM (4,47 KG/M)	43,00	M	31,43 1.351,49 (21.25%)	0,00 0,00 (21.25%)	1.351,49	0,23%
104314 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ON DULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	585,00	KG	12,99 7.599,15 (21.25%)	1,29 754,65 (21.25%)	8.353,80	1,44%
94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO I ÇAMENTO. AF_07/2019	226,00	M2	71,86 16.240,36 (21.25%)	5,65 1.276,90 (21.25%)	17.517,26	3,03%
94231 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	33,00	M	58,03 1.914,99 (21.25%)	10,35 341,55 (21.25%)	2.256,54	0,39%
94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCL USO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	52,00	M	96,27 5.006,04 (21.25%)	20,10 1.045,20 (21.25%)	6.051,24	1,05%
89578 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	64,00	M	46,40 2.969,60 (21.25%)	4,70 300,80 (21.25%)	3.270,40	0,57%
						11,08%
Total de FORRO/COBERTURA			57.396,97	6.653,76	64.050,73	11,08%

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: - - AMPLIAÇÃO/REFORMA - QUADRA POLIESPORTIVA - JUN/26 (N DES.)			Endereço: RINCÃO SANTO ANTÔNIO (EMEF PRUDENTE DE MORAES)			
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI			Cidade: JARI			
Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)		
8. REVESTIMENTO/PINTURA						
A101002 CHAPISCO CI-AR 1:3-7MM PREPARO E APLICACAO	140,00	M2	4,93	5,41		
			690,20 (21,25%)	757,40 (21,25%)	1.447,60	0,25%
A101013 EMBOCO CI-CA-AR 1:2:8-15MM COM BETONEIRA	140,00	M2	7,43	19,48		
			1.040,20 (21,25%)	2.727,20 (21,25%)	3.767,40	0,65%
87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	115,00	M2	50,99	31,34		
			5.863,85 (21,25%)	3.604,10 (21,25%)	9.467,95	1,64%
141250 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMAO	24,00	M2	3,87	6,06		
			92,88 (21,25%)	145,44 (21,25%)	238,32	0,04%
88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. A F_04/2023	24,00	M2	9,95	6,83		
			238,80 (21,25%)	163,92 (21,25%)	402,72	0,07%
141332 PINTURA ESMALTE BRILH.S/ESQ.FERRO 2DEM-INCL.ZARCAO	130,00	M2	24,67	21,63		
			3.207,10 (21,25%)	2.811,90 (21,25%)	6.019,00	1,04%
102506 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, AP LICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	192,00	M	3,94	10,54		
			756,48 (21,25%)	2.023,68 (21,25%)	2.780,16	0,48%
102805 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MECÂNICA, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	366,00	M2	75,38	7,14		
			27.589,08 (21,25%)	2.613,24 (21,25%)	30.202,32	5,22%
						9,39%
Total de REVESTIMENTO/PINTURA			39.478,59	14.846,88	54.325,47	9,39%
9. ESQUADRIAS/VIDROS						
91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFU SOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	16,55	M2	1.133,19	22,54		
			18.754,29 (21,25%)	373,04 (21,25%)	19.127,33	3,31%
113017 PORTA DE ABRIR DUAS FOLHAS-ALUMINIO	27,60	M2	1.979,99	40,10		
			54.647,72 (21,25%)	1.106,76 (21,25%)	55.754,48	9,64%
121002 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	5,00	CJ	315,86	96,85		
			1.579,30 (21,25%)	484,25 (21,25%)	2.063,55	0,36%
121004 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA DE SANITARIO	7,00	CJ	200,67	108,97		
			1.404,69 (21,25%)	762,79 (21,25%)	2.167,48	0,37%
94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BA TENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEMG UARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FOR	42,66	M2	482,89	14,56		
			20.600,09 (21,25%)	621,13 (21,25%)	21.221,22	3,67%
94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIV E ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	6,95	M2	890,51	46,95		
			6.189,04 (21,25%)	326,30 (21,25%)	6.515,34	1,13%
101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASS ENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	57,00	M	187,37	37,76		
			10.680,09 (21,25%)	2.152,32 (21,25%)	12.832,41	2,22%
						20,69%
Total de ESQUADRIAS/VIDROS			113.855,22	5.826,59	119.681,81	20,69%
10. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
S00034712 POSTE DE CONCRETO PADRAO, 1 CAIXA, H = 7,5 M	1,00	UN	857,97	0,00		
			857,97 (21,25%)	0,00 (21,25%)	857,97	0,15%
101494 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABOD E 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	1,00	UN	1.568,09	588,11		
			1.568,09 (21,25%)	588,11 (21,25%)	2.156,20	0,37%
172055 CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/10 ELEM.C/BAR.(EMBUTIR)	1,00	UN	249,53	28,28		
			249,53 (21,25%)	28,28 (21,25%)	277,81	0,05%
93008 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DED ISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	24,00	M	22,07	7,23		
			529,68 (21,25%)	173,52 (21,25%)	703,20	0,12%
172004 CAIXA DE PASSAGEM AL/SIL.C/TAMPA - APARENTE 20X20CM	1,00	UN	107,52	25,44		
			107,52 (21,25%)	25,44 (21,25%)	132,96	0,02%
93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	10,63	2,28		
			10,63 (21,25%)	2,28 (21,25%)	12,91	0,00%
93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	UN	11,12	3,01		
			22,24 (21,25%)	6,02 (21,25%)	28,26	0,00%
93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	UN	11,20	4,13		
			11,20 (21,25%)	4,13 (21,25%)	15,33	0,00%
93658 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INST ALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	16,65	8,18		
			16,65 (21,25%)	8,18 (21,25%)	24,83	0,00%
91871 "ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4")", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023"	180,00	M	9,60	11,41		
			1.728,00 (21,25%)	2.053,80 (21,25%)	3.781,80	0,65%
170101 ELETRODUTO CORRUGADO 3/4"	125,00	M	3,09	1,70		
			386,25 (21,25%)	212,50 (21,25%)	598,75	0,10%
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUIT OS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1.200,00	M	4,05	1,86		
			4.860,00 (21,25%)	2.232,00 (21,25%)	7.092,00	1,23%
91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA	25,00	M	9,46	3,30		

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: - - AMPLIAÇÃO/REFORMA - QUADRA POLIESPORTIVA - JUN/26 (N DES.)		Endereço: RINCÃO SANTO ANTÔNIO (EMEF PRUDENTE DE MORAES)				
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI		Cidade: JARI				
Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)		
CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023						
			236,50 (21,25%)	82,50 (21,25%)	319,00	0,06%
91932 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITO S TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	72,00	M	17,91	4,90		
			1.289,52 (21,25%)	352,80 (21,25%)	1.642,32	0,28%
92001 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,00	UN	22,98	23,85		
			91,92 (21,25%)	95,40 (21,25%)	187,32	0,03%
92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	12,00	UN	19,79	23,85		
			237,48 (21,25%)	286,20 (21,25%)	523,68	0,09%
91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	7,00	UN	20,18	28,68		
			141,26 (21,25%)	200,76 (21,25%)	342,02	0,06%
91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	7,00	UN	23,36	28,68		
			163,52 (21,25%)	200,76 (21,25%)	364,28	0,06%
91992 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	13,00	UN	21,17	41,19		
			275,21 (21,25%)	535,47 (21,25%)	810,68	0,14%
91993 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00	UN	24,36	41,19		
			24,36 (21,25%)	41,19 (21,25%)	65,55	0,01%
91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNE CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	13,00	UN	18,36	23,20		
			238,68 (21,25%)	301,60 (21,25%)	540,28	0,09%
S00039391 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	7,00	UN	32,01	0,00		
			224,07 (21,25%)	0,00 (21,25%)	224,07	0,04%
103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	10,00	UN	14,17	21,50		
			141,70 (21,25%)	215,00 (21,25%)	356,70	0,06%
101658 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	24,00	UN	539,93	23,09		
			12.958,32 (21,25%)	554,16 (21,25%)	13.512,48	2,34%
97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIME NTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	13,00	UN	14,30	7,86		
			185,90 (21,25%)	102,18 (21,25%)	288,08	0,05%
						6,03%
Total de INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			26.556,20	8.302,28	34.858,48	6,03%
11. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EMR AMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	42,00	M	19,13	19,79		
			803,46 (21,25%)	831,18 (21,25%)	1.634,64	0,28%
89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	15,00	M	26,53	27,63		
			397,95 (21,25%)	414,45 (21,25%)	812,40	0,14%
164221 TUBO PVC RIGIDO 150MM ESGOTO PRIMARIO	10,00	M	78,06	17,41		
			780,60 (21,25%)	174,10 (21,25%)	954,70	0,17%
104353 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	2,00	UN	46,62	12,96		
			93,24 (21,25%)	25,92 (21,25%)	119,16	0,02%
104344 TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORN ECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2,00	UN	43,43	14,47		
			86,86 (21,25%)	28,94 (21,25%)	115,80	0,02%
104329 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁV EL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	7,00	UN	93,92	26,34		
			657,44 (21,25%)	184,38 (21,25%)	841,82	0,15%
164042 CAIXA INSPECAO 60X60X60CM ALV.15 C/TAMPA CONCRETO	2,00	UN	260,52	194,78		
			521,04 (21,25%)	389,56 (21,25%)	910,60	0,16%
164300 FOSSA SEPTICA CILINDRICA CAPACIDADE 8 PESSOAS	2,00	UN	1.224,54	110,98		
			2.449,08 (21,25%)	221,96 (21,25%)	2.671,04	0,46%
S00039365 FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *1100* LITROS (NBR 13969)	2,00	UN	2.540,21	0,00		
			5.080,42 (21,25%)	0,00 (21,25%)	5.080,42	0,88%
98099 SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERN AS: 1,0 X 3,0 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,00	UN	3.799,19	2.440,90		
			3.799,19 (21,25%)	2.440,90 (21,25%)	6.240,09	1,08%
89402 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -F ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	82,00	M	7,01	9,87		
			574,82 (21,25%)	809,34 (21,25%)	1.384,16	0,24%
						3,59%
Total de INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			15.244,10	5.520,73	20.764,83	3,59%
12. LOUÇAS/METAIS/ACESSÓRIOS						
86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E IN STALAÇÃO. AF_01/2020	3,00	UN	685,62	44,64		
			2.056,86 (21,25%)	133,92 (21,25%)	2.190,78	0,38%
95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA B RANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	UN	1.122,58	71,84		
			1.122,58 (21,25%)	71,84 (21,25%)	1.194,42	0,21%
7002 ASSENTO PLASTICO	4,00	UN	50,93	0,00		
			203,72 (21,25%)	0,00 (21,25%)	203,72	0,04%
86941 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO,I NCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIR A CROMADA DE MESA, PADRÃO	4,00	UN	1.310,49	108,25		
			5.241,96 (21,25%)	433,00 (21,25%)	5.674,96	0,98%

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: - - AMPLIAÇÃO/REFORMA - QUADRA POLIESPORTIVA - JUN/26 (N DES.)
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI

Endereço: RINCÃO SANTO ANTÔNIO (EMEF PRUDENTE DE MORAES)
Cidade: JARI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)		
MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
86943 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR , INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CRO MADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	UN	383,74 383,74 (21,25%)	40,41 40,41 (21,25%)	424,15	0,07%
100858 MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.A F_01/2020	2,00	UN	1.090,98 2.181,96 (21,25%)	47,06 94,12 (21,25%)	2.276,08	0,39%
100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	1,00	UN	117,14 117,14 (21,25%)	51,98 51,98 (21,25%)	169,12	0,03%
102144 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, ADERIDO COM ADESIVO FIXA ESPELHO FITA DUPL A-FACE, COM MOLDURA DE MADEIRA APARAFUSADA NA PAREDE, COM ÁREA MENOR OU IGUAL A 1,0 M2. AF_11/2025	2,40	M2	490,58 1.177,39 (21,25%)	98,42 236,21 (21,25%)	1.413,60	0,24%
S00036204 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	UN	316,85 633,70 (21,25%)	0,00 0,00 (21,25%)	633,70	0,11%
S00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	UN	375,21 750,42 (21,25%)	0,00 0,00 (21,25%)	750,42	0,13%
S00036206 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	UN	393,09 393,09 (21,25%)	0,00 0,00 (21,25%)	393,09	0,07%
95547 SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO8 00 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	4,00	UN	57,88 231,52 (21,25%)	16,54 66,16 (21,25%)	297,68	0,05%
95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	7,00	UN	105,79 740,53 (21,25%)	16,54 115,78 (21,25%)	856,31	0,15%
S00037401 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	4,00	UN	59,21 236,84 (21,25%)	0,00 0,00 (21,25%)	236,84	0,04%
89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA C ROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	8,00	UN	143,37 1.146,96 (21,25%)	13,76 110,08 (21,25%)	1.257,04	0,22%
153021 REGISTRO PRESSAO CANOPLA CROMADA 20MM(3/4")	1,00	UN	176,66 176,66 (21,25%)	17,41 17,41 (21,25%)	194,07	0,03%
84124 LETRA DE ACO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCACAO	19,00	UN	135,35 2.571,65 (21,25%)	29,97 569,43 (21,25%)	3.141,08	0,54%
103764 PAR DE TRAVES E REDES DE FUTSAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	1,00	UN	6.093,19 6.093,19 (21,25%)	274,74 274,74 (21,25%)	6.367,93	1,10%
103765 PAR DE POSTES E REDE DE VÔLEI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	1,00	UN	3.675,23 3.675,23 (21,25%)	137,34 137,34 (21,25%)	3.812,57	0,66%
						5,44%
Total de LOUÇAS/METAIS/ACESSÓRIOS			29.135,14	2.352,42	31.487,56	5,44%
13. SERVIÇOS FINAIS						
99803 LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	76,00	M2	1,12 85,12 (21,25%)	4,03 306,28 (21,25%)	391,40	0,07%
99806 LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	115,00	M2	0,99 113,85 (21,25%)	2,73 313,95 (21,25%)	427,80	0,07%
						0,14%
Total de SERVIÇOS FINAIS			198,97	620,23	819,20	0,14%
TOTAL DO ORÇAMENTO			457.678,97	120.642,47	578.321,44	100,00%