

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: - PONTILHÃO EM CONCRETO ARMADO - PORTÃO
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI

Endereço: PORTÃO
Cidade: JARI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)					
1. PONTILHÃO EM CONCRETO ARMADO - PORTÃO						
0,00%						
1. 1. SERVIÇOS PRELIMINARES						
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)	3,00	ME	1.375,88	0,00		
			4.127,64 (25,08%)	0,00 (0,00%)	4.127,64	2,04%
103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTUR A DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	2,00	M2	567,33	51,37		
			1.134,66 (25,08%)	102,74 (25,08%)	1.237,40	0,61%
529402 LIMPEZA MECANICA DA OBRA	141,00	M2	4,50	4,70		
			634,50 (25,08%)	662,70 (25,08%)	1.297,20	0,64%
26101 LOCACAO DE OBRA POR M2 CONSTRUIDO	101,46	M2	6,34	2,51		
			643,26 (25,08%)	254,66 (25,08%)	897,92	0,44%
22121 DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	15,60	M3	0,00	194,47		
			0,00 (25,08%)	3.033,73 (25,08%)	3.033,73	1,50%
93421 GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL - CHP DIURNO. AF_0 3/2016	40,00	CHP	114,20	0,00		
			4.568,00 (25,08%)	0,00 (25,08%)	4.568,00	2,26%
1009 MARTELETE PNEUMATICO LOCACAO	54,00	H	26,27	0,00		
			1.418,58 (25,08%)	0,00 (0,00%)	1.418,58	0,70%
9038 OPERADOR MARTELETE PNEUMATICO	54,00	H	0,00	14,11		
			0,00 (0,00%)	761,94 (25,08%)	761,94	0,38%
101467 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 1000 MM, EM CAMINHÃO CAR ROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_02/2026	100,80	T	21,41	7,15		
			2.158,13 (25,08%)	720,72 (25,08%)	2.878,85	1,42%
90284 GRAUTE FGK=25 MPA; TRAÇO 1:1,3:1,6:0,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GRO SSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	1,00	M3	735,16	130,37		
			735,16 (25,08%)	130,37 (25,08%)	865,53	0,43%
			15.419,93	5.666,86	21.086,79	10,43%
1. 2. ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						
90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,00	H	0,98	172,20		
			11,76 (25,08%)	2.066,40 (25,08%)	2.078,16	1,03%
90780 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	60,00	H	1,70	156,35		
			102,00 (25,08%)	9.381,00 (25,08%)	9.483,00	4,69%
			113,76	11.447,40	11.561,16	5,72%
1. 3. INFRAESTRUTURA						
96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PA RA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	13,40	M3	10,36	119,79		
			138,82 (25,08%)	1.605,19 (25,08%)	1.744,01	0,86%
96521 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIR A (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	18,00	M3	35,08	20,68		
			631,44 (25,08%)	372,24 (25,08%)	1.003,68	0,50%
1009 MARTELETE PNEUMATICO LOCACAO	16,00	H	26,27	0,00		
			420,32 (25,08%)	0,00 (0,00%)	420,32	0,21%
9038 OPERADOR MARTELETE PNEUMATICO	16,00	H	0,00	14,11		
			0,00 (0,00%)	225,76 (25,08%)	225,76	0,11%
S00004084 LOCACAO DE BOMBA SUBMERSIVEL PARA DRENAGEM E ESGOTAMENTO, MOTOR ELETRICO TRIFASICO, POTENCIA DE 1 CV, DIAMETRO DE RECALQUE DE 2. FAIXA DE OPERACAO Q=25 M3/H (+ OU - 1 M3/H) E AMT=2 M, Q=12 M3/H (+ OU - 2 M3/H) E AMT = 12 M (+ OU - 2 M)	10,00	H	2,53	0,00		
			25,30 (25,08%)	0,00 (0,00%)	25,30	0,01%
165057 TUBO CONCRETO ARMADO CA-2 PONTA/BOLSA 1000MM	8,00	M	719,97	40,79		
			5.759,76 (25,08%)	326,32 (25,08%)	6.086,08	3,01%
96539 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	82,00	M2	79,35	93,26		
			6.506,70 (25,08%)	7.647,32 (25,08%)	14.154,02	7,00%
104919 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA -50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	409,15	KG	12,41	3,98		
			5.077,55 (25,08%)	1.628,42 (25,08%)	6.705,97	3,32%
104916 ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA -60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	774,70	KG	11,92	9,72		
			9.234,42 (25,08%)	7.530,08 (25,08%)	16.764,50	8,29%
96555 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	16,90	M3	705,44	283,48		
			11.921,94 (25,08%)	4.790,81 (25,08%)	16.712,75	8,27%
103074 EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 C M, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	80,52	M2	199,33	31,03		
			16.050,05 (25,08%)	2.498,54 (25,08%)	18.548,59	9,17%
			55.766,30	26.624,68	82.390,98	40,75%
1. 4. SUPRAESTRUTURA						
551133 FORMA PLANA COMPENS.RESINADO CONCRETO ARM.-REAP.3X	32,00	M2	270,35	33,93		
			8.651,20 (25,08%)	1.085,76 (25,08%)	9.736,96	4,82%
100344 ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM- MONTAGEM. AF_11/2024	614,70	KG	12,38	3,48		
			7.609,99 (25,08%)	2.139,16 (25,08%)	9.749,15	4,82%
92915 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, L AJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	260,00	KG	11,98	9,69		
			3.114,80 (25,08%)	2.519,40 (25,08%)	5.634,20	2,79%
92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILI ZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	63,20	KG	12,25	1,85		
			774,20 (25,08%)	116,92 (25,08%)	891,12	0,44%

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: - - PONTILHÃO EM CONCRETO ARMADO - PORTÃO
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE JARI

Endereço: PORTÃO
Cidade: JARI

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)		
AF_06/2022						
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	21,85	KG	11,72 256,08 (25,08%)	6,37 139,18 (25,08%)	395,26	0,20%
SICRO 5914554 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA (RP)	1.343,52	TK	0,00 0,00 (25,08%)	1,23 1.652,53 (25,08%)	1.652,53	0,82%
SICRO 5914569 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA (RA)	4.776,96	TK	0,00 0,00 (25,08%)	1,01 4.824,73 (25,08%)	4.824,73	2,39%
100349 CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAM ENTO E ACABAMENTO. AF_11/2024	11,40	M3	854,51 9.741,41 (25,08%)	36,15 412,11 (25,08%)	10.153,52	5,02%
100951 TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	216,00	TXKM	4,09 883,44 (25,08%)	0,58 125,28 (25,08%)	1.008,72	0,50%
100952 TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	360,00	TXKM	3,73 1.342,80 (25,08%)	0,53 190,80 (25,08%)	1.533,60	0,76%
100953 TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE:TX KM). AF_07/2020	408,00	TXKM	1,44 587,52 (25,08%)	0,21 85,68 (25,08%)	673,20	0,33%
S00041634 ADUELA/GALERIA DE CONCRETO ARMADO, SECAO RETANGULAR 2.00 X 1.50 M (L X A), C =1.00 M, E = 20 CM	2,00	UN	3.486,71 6.973,42 (25,08%)	0,00 0,00 (0,00%)	6.973,42	3,45%
S00000020 ACO CA-25, 12,5 MM, VERGALHAO	20,80	KG	5,37 111,70 (25,08%)	0,00 0,00 (0,00%)	111,70	0,06%
S00000156 ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	36,00	KG	67,39 2.426,04 (25,08%)	0,00 0,00 (0,00%)	2.426,04	1,20%
92771 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	730,00	KG	12,17 8.884,10 (25,08%)	1,34 978,20 (25,08%)	9.862,30	4,88%
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	19,70	M3	957,42 18.861,17 (25,08%)	35,74 704,08 (25,08%)	19.565,25	9,68%
98575 TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, I NCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	9,00	M	37,70 339,30 (25,08%)	52,67 474,03 (25,08%)	813,33	0,40%
31311 ATERRO MOLHADO E APOLOADO MANUALMENTE	55,00	M3	0,00 0,00 (25,08%)	15,21 836,55 (25,08%)	836,55	0,41%
591008 LASTRO MANUAL COM BRITA	5,40	M3	2,10 11,34 (25,08%)	22,16 119,66 (25,08%)	131,00	0,06%
			70.568,51	16.404,07	86.972,58	43,02%
1. 5. LIMPEZA FINAL						
100981 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA CO M ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	12,00	M3	10,62 127,44 (25,08%)	2,60 31,20 (25,08%)	158,64	0,08%
			127,44	31,20	158,64	0,08%
Total de PONTILHÃO EM CONCRETO ARMADO - PORTÃO			141.995,94	60.174,21	202.170,15	100,00%
TOTAL DO ORÇAMENTO			141.995,94	60.174,21	202.170,15	100,00%