

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVICO DE LOCACAO DE MAO DE OBRA				3.674.188,52	100,00
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				357.738,72	9,71
01.01.001	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	48,00	1.787,32	85.791,36	2,30
01.01.002	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada	km	480,00	14,98	7.190,40	0,20
01.01.003	Veículo Novo, tipo pick-up 4x4, cabine dupla, motor diesel, inclusive combustível e motorista (rodagem média mensal 2.000Km), manutenção, seguro e despesas com licenciamento	mês	24,00	9.182,93	220.390,32	6,00
01.01.004	Auxiliar de escritorio com encargos complementares	mes	12,00	3.697,22	44.366,64	1,21
01.02	LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA				2.775.417,00	75,56
01.02.001	Torneiro Mecânico de equipamentos pesados com encargos complementares	mes	12,00	8.303,82	99.645,84	2,71
01.02.002	Insalubridade - 40% s/salário mínimo	h	2.112,00	5,83	12.312,96	0,34
01.02.003	Soldador com encargos complementares	mes	12,00	6.792,05	81.504,60	2,22
01.02.004	Soldador com encargos complementares (HORA EXTRA)	h	240,00	32,60	7.824,00	0,21
01.02.005	Soldador Insalubridade - 40% s/salário mínimo	h	4.464,00	5,83	26.025,12	0,71
01.02.006	Máquina para solda por termofusão para tubos de polietileno de alta densidade (pead) com diâmetro externo de 315 a 630 mm, potência entre 8000 e 12350 w - materiais na operação. af_10/2021	h	480,00	1,95	936,00	0,03
01.02.007	Inversor de solda monofasico de 160 a, potencia de 5400 w, tensao de 220 v, turbo ventilado, protecao por fusivel termico, para eletrodos de 2,0 a 4,0 mm	un	4,00	1.007,46	4.029,84	0,11
01.02.008	Eletrodo revestido aws - e-6010, diametro igual a 4,00 mm	kg	360,00	53,62	19.303,20	0,53
01.02.009	Ajudante de operação em geral com encargos complementares	mes	48,00	5.200,45	249.621,60	6,79
01.02.010	Ajudante de operação em geral com encargos complementares (HORA EXTRA)	h	960,00	25,18	24.172,80	0,66
01.02.011	Ajudante Insalubridade - 40% s/salário mínimo	h	8.928,00	5,83	52.050,24	1,42
01.02.012	Mecanico de Manutenção Industrial com encargos complementares e 40% de insalubridade (176 horas trabalhadas/mês)	mês	192,00	8.079,07	1.551.181,44	42,22
01.02.013	Mecanico de Manutenção Industrial com encargos complementares (HORAS EXTRAS)	h	3.840,00	46,43	178.291,20	4,85
01.02.014	Motorista operador de caminhão com munck com encargos complementares	mes	24,00	7.359,11	176.618,64	4,81
01.02.015	Motorista Insalubridade - 40% s/salário mínimo	h	2.112,00	5,83	12.312,96	0,34
01.02.016	Veículo Novo, tipo pick-up 4x4, cabine dupla, motor diesel, inclusive combustível e motorista (rodagem média mensal 5.000Km), manutenção, seguro e despesas com licenciamento	mês	24,00	11.649,44	279.586,56	7,61
01.03	SERVIÇOS EXTERNOS				541.032,80	14,73
01.03.001	Serviços de Solda , iclusive insumos e mão de obra qualidade	H/MQ	600,00	189,54	113.724,00	3,10
01.03.002	Montagem e desmontagem de bombas de até 100cv	un	240,00	1.538,87	369.328,80	10,05
01.03.003	Pintura de superficie metálica, sujeira à imersão em meio salino, composta: limpeza da superficie com SUMACLEAN WB, 01 demão de SUMASTIC 228 AR ou similar e 01 demão de MACROPOXY 646 FAST CURE EPOXY, da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	m2	650,00	89,20	57.980,00	1,58

Importa o presente orçamento em : VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> 3.674.188,52
(três milhões, seiscentos e setenta e quatro mil, cento e oitenta e oito reais e cinquenta e dois centavos)