

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos que a empresa **JWL CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS LTDA**, CNPJ N.º **34.222.656/0001-70**, estabelecida na Rua Carvalho Paes de Andrade, n.º 66 – São Francisco – Manaus/AM, realizou para a **Manaus Ambiental S/A**, CNPJ: **03.264.927/0001-27**, no período de 01/09/2022 a 01/11/2022, através do Contrato n.º 265/2022-AM (N.º 4600062519 – CAPEX), a prestação de **SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PARA ARMAZENAMENTO DE SOLO, EM ESTRUTURA METÁLICA COM BASES DE CONCRETO, INCLUSIVE LUMINÁRIAS INTERNAS**, no município de Manaus/AM.

Os serviços foram realizados sob a responsabilidade técnica da **Engenheira Civil Jéssica de Souza Fortes**, CPF **983.279.682-20** – CREA-AM **27373**, RNP **041634081-4**.

O valor total do contrato, a preços de foi de R\$ 328.362,72 (trezentos e vinte e oito mil, trezentos e sessenta e dois reais e setenta e dois centavos).

Descrição e características dos serviços, conforme planilha abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO COMPLETA	UNID.	QUANT.
<b>1</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>		
1.1	ESCAVAÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÃO DE CONJUNTOS CHUMBADORES PARA TRAVAMENTO DOS PILARES DE SUSTENTAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	M³	15,00
1.2	<u>FABRICAÇÃO DE FORMAS, COM FORMA E DESFORMA</u>	M²	<u>24,00</u>
1.3	<u>ARMAÇÃO COM AÇO CA-50 8.00MM</u>	KG	<u>100,00</u>
1.4	<u>CONCRETAGEM E LANÇAMENTO DE CONCRETO</u>	M³	<u>12,00</u>
1.5	REATERRO COMPACTADO	M³	3,00
<b>2</b>	<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>		
2.1	ESTRUTURA METÁLICA COM PILARES, VIGAS E TRAMA DE COBERTURA PARA GALPÃO, FABRICADO EM PERFIL "U" DE 4"x2"x 1/8", PERFIL "U" DE 4"x1.1/2"x1/8", PERFIL "U" DE 3"x1.1/2"x1/8", CANTONEIRAS "L" DE 1.1/2"x1/8" E CHAPAS PARA SAPATAS DE PILARES DE SUSTENAÇÃO DAS TESOURAS E=1/2"	KG	<u>12.000</u>
<b>3</b>	<b>COBERTURA</b>		
3.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL 0.43, UTILIAZANDO PARAFUSOS AUTOBROCANES DE 8.0mmx30mm	M²	600,00
3.2	EXECUÇÃO DE CALHA METÁLICA	M	50,00
<b>4</b>	<b>DRENAGEM</b>		
4.1	TUBULAÇÃO DE DRENAGEM DAS CALHAS, 150MM	M	48,00
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
5.1	<u>CABEAMENTO PP 2X4.00MM²</u>	M	<u>200,00</u>
5.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA 8 DISJUNTORES	UND	1,00
5.3	DISJUNTOR BIFÁSICO 20A	UND	2,00
5.4	REFLETOR 200W	UND	12,00

Informo ainda, que tais serviços foram executados, durante o período de 01/09/2022 a 01/11/2022, de forma satisfatória, apresentando bom desempenho operacional, não existindo,

em nossos registros, até a presente data, fatos que desabonem, técnica e comercialmente, sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

Manaus-AM, 16 de outubro de 2024.

---

Nome: Rafael Rabelo Barroco  
CPF: 829.621.112-20  
CREA-AM: 28610  
Função: Supervisor de Manutenção Eletromecânica  
Depto: Manutenção Eletromecânica  
Tel.: (92) 99297-8610