



Companhia de Águas e Esgotos de Roraima
AMAZÔNIA: Patrimônio dos Brasileiros



Serviço :	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE CERCAS NOS POÇOS DA CAER NOS BAIROS CENTENÁRIO, SAID SALOMÃO, LAURA MOREIRA E SENADOR HELIO CAMPOS NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR
Local :	BOA VISTA - RR

QUANTITATIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS			SINAPI 09/2025 DESONERADO
				UNITÁRIO	COM BDI DE 28,50%	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Administração	MES	3,00				003C
2.0	BAIRRO CENTENÁRIO (RUA III COM RUA II)						
2.1	Cerca com mourões de concreto, seção "t" ponta inclinada, 10x10cm, espaçamento de 2,5m, cravados 0,5m, com 11 fios de arame misto - fornecimento e instalação.	m	128,00				101199
2.2	Escavação manual para fundação (mourões e pilares), até 1,50m de profundidade	m³	2,75				93358
2.3	Lastro em concreto magro, e=5cm, preparo mecânico com betoneira (mourões e pilares)	m³	0,27				94962
2.4	Bloco em concreto simples, traço 1:3:5 (mourões e pilares)	m³	2,75				001C
2.5	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m³	2,75				103670
2.6	Portão metálico em chapa de aço galvanizada lisa e requadros em tubo galvanizado de 2" e 1 1/4", dimensão (4,00x2,00)m, inclusive pintura esmalte, duas demãos, fundo anticorrosivo, uma demão, abertura de letras " CAER ", porta cadeado, ferragens e demais acessórios, fornecimento e execução	m²	8,00				002C
2.7	Pintura com tinta alquídica de fundo e acabamento (esmalte sintético azul del rey) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão).	m²	16,00				100726
2.8	Pintura 100% acrílica, fosca profissional, na cor Branco Gelo, duas demãos, inclusive lixamento e selador nas estacas	m²	64,94				88489 + 88485
3.0	BAIRRO CENTENÁRIO (RUA ENGENHEIRO CARLOS GERALDO)						
3.1	Cerca com mourões de concreto, seção "t" ponta inclinada, 10x10cm, espaçamento de 2,5m, cravados 0,5m, com 11 fios de arame misto - fornecimento e instalação.	m	40,00				101199
3.2	Escavação manual para fundação (mourões e pilares), até 1,50m de profundidade	m³	1,13				93358
3.3	Lastro em concreto magro, e=5cm, preparo mecânico com betoneira (mourões e pilares)	m³	0,11				94962
3.4	Bloco em concreto simples, traço 1:3:5 (mourões e pilares)	m³	1,13				001C
3.5	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m³	1,13				103670
3.6	Portão metálico em chapa de aço galvanizada lisa e requadros em tubo galvanizado de 2" e 1 1/4", dimensão (4,00x2,00)m, inclusive pintura esmalte, duas demãos, fundo anticorrosivo, uma demão, abertura de letras " CAER ", porta cadeado, ferragens e demais acessórios, fornecimento e execução	m²	8,00				002C
3.7	Pintura com tinta alquídica de fundo e acabamento (esmalte sintético azul del rey) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão).	m²	16,00				100726
3.8	Pintura 100% acrílica, fosca profissional, na cor Branco Gelo, duas demãos, inclusive lixamento e selador nas estacas	m²	25,70				88489 + 88485
4.0	BAIRRO SAID SALOMÃO (RUA JURUCUTU COM AV. SÃO FERNANDO)						
4.1	Cerca com mourões de concreto, seção "t" ponta inclinada, 10x10cm, espaçamento de 2,5m, cravados 0,5m, com 11 fios de arame misto - fornecimento e instalação.	m	60,00				101199
4.2	Escavação manual para fundação (mourões e pilares), até 1,50m de profundidade	m³	1,40				93358
4.3	Lastro em concreto magro, e=5cm, preparo mecânico com betoneira (mourões e pilares)	m³	0,14				94962
4.4	Bloco em concreto simples, traço 1:3:5 (mourões e pilares)	m³	1,40				001C
4.5	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m³	1,40				103670
4.6	Portão metálico em chapa de aço galvanizada lisa e requadros em tubo galvanizado de 2" e 1 1/4", dimensão (4,00x2,00)m, inclusive pintura esmalte, duas demãos, fundo anticorrosivo, uma demão, abertura de letras " CAER ", porta cadeado, ferragens e demais acessórios, fornecimento e execução	m²	8,00				002C
4.7	Pintura com tinta alquídica de fundo e acabamento (esmalte sintético azul del rey) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão).	m²	16,00				100726
4.8	Pintura 100% acrílica, fosca profissional, na cor Branco Gelo, duas demãos, inclusive lixamento e selador nas estacas	m²	32,30				88489 + 88485
5.0	BAIRRO LAURA MOREIRA (AV. CAJUEIROS)						



Companhia de Águas e Esgotos de Roraima
AMAZÔNIA: Patrimônio dos Brasileiros

Serviço:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE CERCAS NOS POÇOS DA CAER NOS BAIRROS CENTENÁRIO, SAID SALOMÃO, LAURA MOREIRA E SENADOR HELIO CAMPOS NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA - RR

Local: BOA VISTA - RR

QUANTITATIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇOS			SINAPI 09/2025 DESONERADO
				UNITÁRIO	COM BDI DE 28,50%	TOTAL	
5.1	Cerca com mourões de concreto, seção "t" ponta inclinada, 10x10cm, espaçamento de 2,5m, cravados 0,5m, com 11 fios de arame misto - fornecimento e instalação.	m	40,00				101199
5.2	Escavação manual para fundação (mourões e pilares), até 1,50m de profundidade	m³	1,13				93358
5.3	Lastro em concreto magro, e=5cm, preparo mecânico com betoneira (mourões e pilares)	m²	0,11				94962
5.4	Bloco em concreto simples, traço 1:3:5 (mourões e pilares)	m³	1,13				001C
5.5	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m³	1,13				103670
5.6	Portão metálico em chapa de aço galvanizada lisa e requadros em tubo galvanizado de 2" e 1 1/4", dimensão (4,00x2,00)m, inclusive pintura esmalte, duas demãos, fundo anticorrosivo, uma demão, abertura de letras " CAER ", porta cadeado, ferragens e demais acessórios, fornecimento e execução	m²	8,00				002C
5.7	Pintura com tinta alquídica de fundo e acabamento (esmalte sintético azul del rey) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão).	m²	16,00				100726
5.8	Pintura 100% acrílica, fosca profissional, na cor Branco Gelo, duas demãos, inclusive lixamento e selador nas estacas	m²	25,70				88489 + 88485
6.0	BAIRRO SENADOR HÉLIO CAMPOS (RUA CAUBI BRASIL DE MAGALHÃES)						
6.1	Cerca com mourões de concreto, seção "t" ponta inclinada, 10x10cm, espaçamento de 2,5m, cravados 0,5m, com 11 fios de arame misto - fornecimento e instalação.	m	86,60				101199
6.2	Escavação manual para fundação (mourões e pilares), até 1,50m de profundidade	m³	1,13				93358
6.3	Lastro em concreto magro, e=5cm, preparo mecânico com betoneira (mourões e pilares)	m²	0,11				94962
6.4	Bloco em concreto simples, traço 1:3:5 (mourões e pilares)	m³	1,13				001C
6.5	Lançamento com uso de baldes, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m³	1,13				103670
6.6	Portão metálico em chapa de aço galvanizada lisa e requadros em tubo galvanizado de 2" e 1 1/4", dimensão (4,00x2,00)m, inclusive pintura esmalte, duas demãos, fundo anticorrosivo, uma demão, abertura de letras " CAER ", porta cadeado, ferragens e demais acessórios, fornecimento e execução	m²	8,00				002C
6.7	Pintura com tinta alquídica de fundo e acabamento (esmalte sintético azul del rey) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão).	m²	16,00				100726
6.8	Pintura 100% acrílica, fosca profissional, na cor Branco Gelo, duas demãos, inclusive lixamento e selador nas estacas	m²	42,20				88489 + 88485
TOTAL GERAL							

BOA VISTA-RR, 18 DE DEZEMBRO DE 2025

Observações:

1) Foi considerado B.D.I estimado de 28,50%.

2) Base de referência dos preços: SINAPI / CAIXA, Boa Vista - RR, SETEMBRO/2025, Desonerado.

Fábio Henrique Dias Santos
Eng Civil, CREA 0906695554
PRE/CAER

