



Composições de Preços Unitários

Obra: Contratação de Empresa para a Instalação dos Componentes de Prevenção e Combate a Incêndio
Endereço: Paço e Câmara Municipais de Jahu - Rua Paissandu, 444, Centro, Jahu/SP
Leis Sociais: 128,23%

Boletins de Referência
CDHU 198, Maio/2025, Não Desonerada
SINAPI/SP, Julho/2025, Não Desonerada
FDE, Julho/2025, Não Desonerada, Removeu-se o BDI de 23,00%, Mantendo-se o da Prefeitura

Código	CP01	Serviço	Fornecimento e instalação de Painel de comando completo para bomba 20 cv, incluindo acessórios, conforme GED-13-CPFL, incluindo proteção contra sobrecarga, curto circuito e falta de fase	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 3.129,05
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP01-1	COT-01	COTAÇÃO	Painel de comando completo para bomba 20 cv	Conjunto	1	R\$ 2.660,99	R\$ 2.660,99
CP01-2	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	R\$ 44,28	R\$ 265,68
CP01-3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	R\$ 33,73	R\$ 202,38

Código	CP02	Serviço	ART/RRT - instalação/manutenção - CMAR, conf. IT-10, exceto Classe I	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 2.088,32
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP02-1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL, ARQUITETO OU ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 130,52	R\$ 2.088,32

Código	CP03	Serviço	ART/RRT - instalação/manutenção - medida de segurança contra incêndio	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 2.088,32
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP03-1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL, ARQUITETO OU ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 130,52	R\$ 2.088,32

Código	CP04	Serviço	Atestado de conformidade da instalação elétrica, conf. IT 41, com emissão de ART	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 2.270,98
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP04-1	B.01.000.02 0116	CDHU-I	Engenheiro junior de elétrica	H	16	R\$ 141,94	R\$ 2.270,98

Código	CP05	Serviço	Relatório de Comissionamento e Relatório de Inspeção Per. do Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 3.132,48
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP05-1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL, ARQUITETO OU ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	R\$ 130,52	R\$ 3.132,48



Composições de Preços Unitários

Obra: Contratação de Empresa para a Instalação dos Componentes de Prevenção e Combate a Inc
Endereço: Paço e Câmara Municipais de Jahu - Rua Paissandu, 444, Centro, Jahu/SP
Leis Sociais: 128,23%

Boletins de Referência
CDHU 198, Maio/2025, Não Desonerada
SINAPI/SP, Julho/2025, Não Desonerada
FDE, Julho/2025, Não Desonerada, Removeu-se o BDI
de 23,00%, Mantendo-se o da Prefeitura

Código	CP06	Serviço	Relatório de Comissionamento do Sistema de Hidrantes/Mangotinhos	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 2.088,32
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP06-1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL, ARQUITETO OU ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 130,52	R\$ 2.088,32

Código	CP07	Serviço	Serviços técnicos profissionais para obtenção do AVCB junto ao Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo, inclusive o atendimento a eventuais diligências	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 5.132,84
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP07-1	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,5	R\$ 185,01	R\$ 2.497,64
CP07-2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL, ARQUITETO OU ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,5	R\$ 130,52	R\$ 1.762,02
CP07-3	90775	SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,5	R\$ 64,68	R\$ 873,18

Código	CP08	Serviço	Desmobilização, remoção e descarte de placa de obra	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 334,38
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP08-1	05.07.040	CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	3	R\$ 111,46	R\$ 334,38

Código	CP09	Serviço	Administração Local - 4 Horas/Semana/Mês	Unidade	MÊS	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 2.088,32
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP09-1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL, ARQUITETO OU ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 130,52	R\$ 2.088,32

Código	CP10	Serviço	Adesivo no solo para indicação de extintores manuais de combate a incêndio - 1,00 x 1,00 m - Fornecimento e instalação	Unidade	Unitário	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 67,41
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP10-1	COT-02	COTAÇÃO	Adesivo no solo para indicação de extintores manuais de combate a incêndio - 100 x 100 cm	Unitário	1	R\$ 59,31	R\$ 59,31
CP10-2	B.01.000.01 0101	CDHU-I	Ajudante geral	H	0,2	R\$ 22,71	R\$ 4,54
CP10-3	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	R\$ 35,58	R\$ 3,56



Composições de Preços Unitários

Obra: Contratação de Empresa para a Instalação dos Componentes de Prevenção e Combate a Incêndio
Endereço: Paço e Câmara Municipais de Jahu - Rua Paissandu, 444, Centro, Jahu/SP
Leis Sociais: 128,23%

Boletins de Referência
CDHU 198, Maio/2025, Não Desonerada
SINAPI/SP, Julho/2025, Não Desonerada
FDE, Julho/2025, Não Desonerada, Removeu-se o BDI de 23,00%, Mantendo-se o da Prefeitura

Código	CP011	Serviço	Serviços técnicos profissionais para obtenção do AVCB provisório junto ao Corpo de Bombeiros do Estado de São Paulo, incluindo o atendimento a eventuais diligências	Unidade	Conjunto	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 2.281,26
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP11-1	90779	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	R\$ 185,01	R\$ 1.110,06
CP11-2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL, ARQUITETO OU ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	R\$ 130,52	R\$ 783,12
CP11-3	90775	SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	R\$ 64,68	R\$ 388,08

Código	CP13	Serviço	Guia de balizamento, altura de h = 0,06 m, em tijolos maciços, acabamento em emboço paulista, com massa acrílica e tinta acrílica	Unidade	Metro	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 20,61
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP13-1	14.01.020	CDHU	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum - Altura de 5,7 cm x Largura de 9,0 cm x Extensão de 19,0 cm	M3	0,00513	R\$ 1.078,33	R\$ 5,53
CP13-2	17.02.020	CDHU	Chapisco	M2	0,204	R\$ 7,64	R\$ 1,56
CP13-3	17.02.140	CDHU	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	0,204	R\$ 30,10	R\$ 6,14
CP13-4	33.02.080	CDHU	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	0,204	R\$ 19,02	R\$ 3,88
CP13-5	15.02.007	FDE	FUNDO SELADOR ACRÍLICO (UMA DEMÃO)	M2	0,204	R\$ 5,07	R\$ 1,03
CP13-6	95623	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF 03/2024	M2	0,204	R\$ 12,11	R\$ 2,47

Código	CP14	Serviço	Prolongamento de altura de guarda-corpo em alvenaria - tijolos de 9,00 cm de largura - a cada tijolo, prever um vergalhão de 8 mm, com 40 cm de extensão, adentrando 20 cm na parede existente e 20 cm no tijolo - O guarda-corpo deverá ter altura acabada de ao menos 1,10 m - inclui chapisco, emboço paulista e massa acrílica	Unidade	Metro	Preço Unitário s/ BDI	R\$ 52,03
Item	Código	Fonte	Descrição	Unidade	Consumo	Preço Unitário s/ BDI	Preço Total s/ BDI
CP14-1	14.04.200	CDHU	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 9 cm	M2	0,2	R\$ 75,98	R\$ 15,20
CP14-2	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa - Barra de 8 mm	KG	0,789168	R\$ 10,71	R\$ 8,45
CP14-3	17.02.020	CDHU	Chapisco	M2	0,5	R\$ 7,64	R\$ 3,82
CP14-4	17.02.140	CDHU	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	0,5	R\$ 30,10	R\$ 15,05
CP14-5	33.02.080	CDHU	Massa corrida à base de resina acrílica	M2	0,5	R\$ 19,02	R\$ 9,51

Tiago Capobianco Morando
Engenheiro Civil I

Julio Cesar Aun
Engenheiro Civil I