



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA	FOLHA Nº: 01/01
OBRA: Perfuração e instalação de poço raso (semi-artesiano) no Município de Igaratinga	DATA: 07/08/2015
LOCAL: Sede do Município e no Distrito de Antunes	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses	BDI 26,94%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
A	Poço na Comunidade da Cachoeira					
1	Serviços preliminares					
1.1	Mobilização, desmobilização e canteiro de obras simplificado	unid.	1,00	500,00	634,70	
	Total do item					
2	Perfuração					
2.1	Locação e perfuração de poço profundo com profundidade de 30m (perfurando em solo tipo aluvião, camadas inconsistentes e rochas duras com diâmetros variados de 04"a 12") .	m	30,00	100,00	126,94	
2.2	Fornecimento e instalação de revestimento tipo tubo preto schedule 20 com diâmetro de 6"	m	6,00	125,00	158,68	
2.3	Fornecimento e instalação do barrilete p/ poço profundo diâm. 1.1/2"	unid.	1,00	850,00	1.078,99	
2.4	Montagem de qcm e conjunto de moto bomba - até 3,00 cv, inclusive interligação com a tubulação existente.	unid.	1,00	392,00	497,60	
2.5	Fornecimento de qcm e conjunto de moto bomba eixo vertical de 1 a 3 cv - qcm monofásica para altura manometrica mínima de 35 metros	unid.	1,00	1.250,00	1.586,75	
2.6	Fornecimento de tampão de proteção.	unid.	1,00	65,00	82,51	
	Total do item					
3	Análises					
3.1	Análise físico / química da água com no mínimo 12 parâmetros	unid.	1,00	270,00	342,74	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA	FOLHA Nº: 01/01
OBRA: Perfuração e instalação de poço raso (semi-artesiano) no Município de Igaratinga	DATA: 07/08/2015
LOCAL: Sede do Município e no Distrito de Antunes	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses	BDI 26,94%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
3.2	Análise bacteriológica da água	unid.	1,00	210,00	266,57	
	Total do item					
4	Diversos					
4.1	Realização de teste de vazão do poço	unid.	1,00	500,00	634,70	
4.2	Instalação e fornecimento de quadro de comando para a bomba descrita no item 3.5.	unid.	1,00	450,00	571,23	
	Total do item					
Valor total A						
B	Poço no Estadio Dona Rogelina - Distrito de Antunes					
1	Serviços preliminares					
1.1	Mobilização, desmobilização e canteiro de obras simplificado	unid.	1,00	500,00	634,70	
	Total do item					
2	Perfuração					
2.1	Locação e perfuração de poço profundo com profundidade de 30m (perfurando	m	30,00	100,00	126,94	
2.2	Fornecimento e instalação de revestimento tipo tubo preto schedule 20 com diâmetro de 6"	m	6,00	125,00	158,68	
2.3	Fornecimento e instalação do barrilete p/ poço profundo diâm. 1.1/2"	unid.	1,00	850,00	1.078,99	
2.4	Montagem de qcm e conjunto de moto bomba - até 3,00 cv, inclusive interligação com a tubulação existente.	unid.	1,00	392,00	497,60	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA	FOLHA Nº: 01/01
OBRA: Perfuração e instalação de poço raso (semi-artesiano) no Município de Igaratinga	DATA: 07/08/2015
LOCAL: Sede do Município e no Distrito de Antunes	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses	BDI 26,94%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
2.5	Fornecimento de qcm e conjunto de moto bomba eixo vertical de 1 a 3 cv - qcm monofásica para altura manométrica mínima de 35 metros	unid.	1,00	1.250,00	1.586,75	
2.6	Fornecimento de tampão de proteção.	unid.	1,00	65,00	82,51	
	Total do item					
3	Diversos					
3.1	Realização de teste de vazão do poço	unid.	1,00	500,00	634,70	
3.2	Instalação e fornecimento de quadro de comando para a bomba descrita no item 3.5.	unid.	1,00	450,00	571,23	
	Total do item					
Valor total B						
C	Poço no Estádio Domingão - Sede do Município					
1	Serviços preliminares					
1.1	Mobilização, desmobilização e canteiro de obras simplificado	unid.	1,00	500,00	634,70	
	Total do item					
2	Perfuração					
2.1	Locação e perfuração de poço profundo com profundidade de 30m (perfurando em solo tipo aluvião, camadas inconsistentes e rochas duras com diâmetros variados de 04"a 12") .	m	30,00	100,00	126,94	
2.2	Fornecimento e instalação de revestimento tipo tubo preto schedule 20 com diâmetro de 6"	m	6,00	125,00	158,68	
2.3	Fornecimento e instalação do barrilete p/ poço profundo diâm. 1.1/2"	unid.	1,00	850,00	1.078,99	
2.4	Montagem de qcm e conjunto de moto bomba - até 3,00 cv, inclusive interligação com a tubulação existente.	unid.	1,00	392,00	497,60	



PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARATINGA	FOLHA Nº: 01/01
OBRA: Perfuração e instalação de poço raso (semi-artesiano) no Município de Igaratinga	DATA: 07/08/2015
LOCAL: Sede do Município e no Distrito de Antunes	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses	BDI 26,94%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ LDI	PREÇO UNITÁRIO C/ LDI	PREÇO TOTAL
2.5	Fornecimento de qcm e conjunto de moto bomba eixo vertical de 1 a 3 cv - qcm monofásica para altura manométrica mínima de 35 metros	unid.	1,00	1.250,00	1.586,75	
2.6	Fornecimento de tampão de proteção.	unid.	1,00	65,00	82,51	
	Total do item					
3	Diversos					
3.1	Realização de teste de vazão do poço	unid.	1,00	500,00	634,70	
3.2	Instalação e fornecimento de quadro de comando para a bomba descrita no item 3.5.	unid.	1,00	450,00	571,23	
	Total do item					
Valor total B						

Flávio L. Greco S.
Engenheiro Civil
CREA-MG 64.880/D