



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

RESPOSTA A IMPUGNAÇÃO – ATHENAS CONSTRUTORA LTDA



RESPOSTA A IMPUGNAÇÃO DO EDITAL REFERENTE À TP 04/2019, PROCESSO LICITATÓRIO Nº 94/2019 E PRC 131/19 REQUERIDO PELA ATHENAS CONSTRUTORA LTDA.

Em atenção à impugnação ao edital apresentada pela empresa Athenas Construtora Ltda, em 16 de Outubro de 2019, referente à Tomada de Preço 04/2019, cujo objeto trata da contratação de empresa de engenharia para fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra para reforma, reestruturação e adaptação do Centro de Fisioterapia Municipal de Sarzedo, na qual solicita que sejam apresentados as composições e orçamentos dos seguintes itens:

- ✓ **9.1; 10.2; 15.1; 16.1.10; 16.1.11; 16.1.3; 16.1.4; 16.1.5;**
- ✓ **16.1.6; 16.1.7; 16.1.8; 16.1.9; 16.2.1; 16.3.2; 16.3.4; 16.3.6;**
- ✓ **19.3; 22.1; 23.1; 23.5; 23.6; 25.1; 26.1; 26.3.**

Diante da solicitação da licitante segue abaixo os orçamentos e composição.

Os itens serão elencados na seguinte forma:

- 1) Solicitação de orçamento – modelo;
- 2) Descrição dos serviços a serem realizados – CUP's;
- 3) Orçamentos realizados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO						
SOLICITANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO		DATA		PREENCHIDA PELA EMPRESA
CNPJ:		01.612.509/0001-58				VALOR MÃO DE OBRA E MATERIAL
LOCAL DA OBRA:		RUA MANOEL LUIZ DOS SANTOS, N° 60 - BAIRRO CENTRO - SARZEDO				
CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -01	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA REBAIXAMENTO DE TETO COM FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGE, INCLUINDO AS JUNTA DE DILATAÇÃO EM PERFIL DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE NICHOS, SANCAS, REBAIXOS E TABICAS, BEM COMO FITAS, PARAFUSOS, BUCHAS, PERFIS, TIRANTES, CANTONEIRAS, PINO DE AÇO DENTRE OUTROS ELEMENTOS PARA A PERFEITA EXECUÇÃO DO SERVIÇO	m²	78.70		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS E REBARBAS	m²	232.02		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -03	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS, REBARBAS E BURACOS	m²	1.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -03	PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS, REBARBAS E BURACOS PARA RECEBER PINTURA	m²	406.81		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -04	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM, MODELO 2 VIDROS DE CORRER COM BANDEIRA FIXA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR E SILICONE	und	4.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -05	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA BANHEIRO INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO NA PORTA	m²	5.67		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -06	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR	und	3.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -07	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA CONSULTÓRIO MÉDICO (BOX 1 E 2 E AVALIAÇÃO 2 PORTAS	m²	7.56		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -08	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR	und	4.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -09	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,90 X 2,10 (ADM. WC AVALIAÇÃO)	m²	3.36		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -10	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR	UND	2.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -11	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,90 X 2,10 (ACUPUNTURA)	m²	1.89		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -12	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR ACUPUNTURA	und	1.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -13	PORTA COMPLETA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 0,90 X 2,10 COM LAMBRILO COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, MARCO, ALIZAR E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -14	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 4 VIDROS, SENDO 2 FIXOS E 2 DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR	und	17.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -15	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO BASCULANTE COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR	und	11.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -16	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 2 FOLHAS, SENDO UMA FIXA E OUTRA DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR	und	4.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -17	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CHAPÉU DE MURO	m	62.27		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -18	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PREPARAÇÃO DE GRADIL (LAVAGEM, LIMPEZA)	m²	224.53		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -19	REVISÃO DA COBERTURA METÁLICA EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO PARA QUE NÃO HAJA PASSAGEM DE POMBO OU QUALQUER OUTRA AVE, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS	m²	249.78		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -20	REVISÃO DO TELhado EM FIBROCIMENTO EXISTENTE ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS, MADEIRAS, RUFOS E CALHAS	m²	56.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -21	LIMPEZA / LAVAGEM DE CAIXA D'ÁGUA	und	2.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -22	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS EXISTENTES NOS 50 PONTOS DETERMINADOS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSIVE TROCA DE CANOS, RALOS, SIFÕES, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS, VÁLVULAS E CONEXÕES	pt	50.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -23	REVISÃO DA INSTALAÇÃO EXTERNA (DRENAGEM PLUVIAL, CALHAS E CAIXAS DE ESGOTO) -75 MM ATÉ 150 MM, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DOS TUBOS DANIFICADOS E CONEXÕES	vb	1.00		
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS -24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO COMPLETO SPLIT 42000 BTUS QUENTE/FRIO COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, PARA PAREDE, PARA AMBIENTES MAIORES QUE 70m²	UND	2.00		
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						R\$ 0,00
NO CAMPO ABAIXO DEVE CONTER O CARIMBO E ASSINATURA DA EMPRESA						



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -01	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA REBAIXAMENTO DE TETO COM FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGE, INCLUINDO AS JUNTA DE DILATAÇÃO EM PERFIL DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE NICHOS, SANCAS, REBAIXOS E TABICAS, BEM COMO FITAS, PARAFUSOS, BUCHAS, PERFIS, TIRANTES, CANTONEIRAS, PINO DE AÇO DENTRE OUTROS ELEMENTOS PARA A PERFEITA EXECUÇÃO DO SERVIÇO.		
MATERIAIS			
	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS	KG	0,9964
	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0250
	PLACA DE GESSO ACARTONADA PARA FGE - FORRO	M²	1,0740
	SISAL EM FIBRA	KG	0,0078
	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0308
	TABICA LISA	BR	3,0000
	ROLO DE FITA PARA JUNTA	UND	1,0000
	NIVELADORES PARA PERFIS	UND	1,0000
	BUCHA	UND	4,0000
	TIRANTE	UND	4,0000
	PINO DE AÇO	CENTO	0,0308
	JUNTA DE DILATAÇÃO	M	1,0000
	MASSA PARA JUNTA DE ACABAMENTO	UND	1,0000
SERVIÇOS			
	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6313
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3156
CÓDIGO			
ORÇ - PMS -02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS E REBARBAS		
SERVIÇOS			
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,285
CÓDIGO			
ORÇ - PMS -03	PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS,REBARBAS E BURACOS PARA RECEBER PINTURA		
MATERIAIS			
	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 CIMENTO / AREIA	M³	0,0011
SERVIÇOS			
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,275
CÓDIGO			
ORÇ - PMS -03	PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS,REBARBAS E BURACOS		
MATERIAIS			
	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 CIMENTO / AREIA	M³	0,0114
SERVIÇOS			
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,285
CÓDIGO			
ORÇ - PMS -04	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM, MODELO 2 VIDROS DE CORRER COM BANDEIRA FIXA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR E SILICONE		
MATERIAIS			
	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM, MODELO 2 VIDROS DE CORRER COM BANDEIRA FIXA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR E SILICONE	CJ	1,0000
SERVIÇOS			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -05	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA BANHEIRO INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO NA PORTA.		
MATERIAIS	GAXETA DE BORRACHA NEOPREME (FORMATO TIPO: U/ ALTURA: 13MM/LARGURA: 10MM/ ESPESSURA: 5,5MM)	M	2,2000
	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM	M ²	1,0000
SERVIÇOS	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5057
	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5057
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -06	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.		
MATERIAIS	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	CJ	1,0000
SERVIÇOS	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -07	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA CONSULTÓRIO MÉDICO (BOX 1 E 2 E AVALIAÇÃO 2 PORTAS		
MATERIAIS	GAXETA DE BORRACHA NEOPREME (FORMATO TIPO: U/ ALTURA: 13MM/LARGURA: 10MM/ ESPESSURA: 5,5MM)	M	2,2000
	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM	M ²	1,0000
SERVIÇOS	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5057
	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5057
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -08	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO:		
MATERIAIS	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	CJ	1,0000
SERVIÇOS	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -09	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,80 X 2,10 (ADM, WC AVALIAÇÃO)		
MATERIAIS	GAXETA DE BORRACHA NEOPREME (FORMATO TIPO: U/ ALTURA: 13MM/LARGURA: 10MM/ ESPESSURA: 5,5MM)	M	2,2000
	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM	M ²	1,0000
SERVIÇOS	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5057
	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5057



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -10	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.		
MATERIAIS			
	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	CJ	1,0000
SERVIÇOS			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000
CÓDIGO			
DESCRIÇÃO			
ORÇ - PMS -12	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR. ACUPUNTURA		
MATERIAIS			
	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR. ACUPUNTURA	CJ	1,0000
SERVIÇOS			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000
CÓDIGO			
DESCRIÇÃO			
ORÇ - PMS -13	PORTA COMPLETA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 0,80 x 2,10 COM LAMBRIL, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, MARCO, ALIZAR E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
MATERIAIS			
	PORTA COMPLETA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 0,80 x 2,10 COM LAMBRIL, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, MARCO, ALIZAR E FECHADURA	UND	1,0000
SERVIÇOS			
	ASSENTAMENTO DE PORTA DE ALUMÍNIO	H	0,4900
CÓDIGO			
DESCRIÇÃO			
ORÇ - PMS -14	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 4 VIDROS, SENDO 2 FIXOS E 2 DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.		
MATERIAIS			
	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 4 VIDROS, SENDO 2 FIXOS E 2 DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	CJ	1,0000
SERVIÇOS			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000
CÓDIGO			
DESCRIÇÃO			
ORÇ - PMS -15	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO BASCULANTE, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.		
MATERIAIS			
	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO BASCULANTE, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	CJ	1,0000
SERVIÇOS			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -16	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 2 FOLHAS, SENDO UMA FIXA E OUTRA DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.		
MATERIAIS			
	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 2 FOLHAS, SENDO UMA FIXA E OUTRA DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADICAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	CJ	1,0000
SERVIÇOS			
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000
	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -17	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CHAPÉU DE MURO		
MATERIAIS			
	PINGADEIRA (CHAPEU DE MURO)	M	0,0430
	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 CIMENTO / AREIA	M ³	0,0300
SERVIÇOS			
	ASSENTAMENTO DE PINGADEIRA / CHAPEU DE MURO	H	0,1645
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -18	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PREPARAÇÃO DE GRADIL (LAVAGEM, LIMPEZA)		
SERVIÇOS			
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3359
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS -19	REVISÃO DA COBERTURA METÁLICA EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO PARA QUE NÃO HAJA PASSAGEM DE POMBOS OU QUALQUER OUTRA AVE, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS		
SERVIÇOS			
	REVISÃO DA COBERTURA METÁLICA EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO PARA QUE NÃO HAJA PASSAGEM DE POMBOS OU QUALQUER OUTRA AVE, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS	M ²	1,0000
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS - 20	REVISÃO DO TELhado EM FIBROCIMENTO EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS, MADEIRAS, RUFOS E CALHAS.		
SERVIÇOS			
	REVISÃO DO TELhado EM FIBROCIMENTO EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS, MADEIRAS, RUFOS E CALHAS.	M ²	1,0000
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS - 21	LIMPEZA / LAVAGEM DE CAIXA D'ÁGUA		
MATERIAIS			
	PRODUTOS PARA LIMPEZA	L	1,4685
SERVIÇOS			
	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS - 22	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS EXISTENTES NOS 50 PONTOS DETERMINADOS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSIVE TROCA DE CANOS, RALOS, SIFÕES, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS, VÁLVULAS E CONEXÕES		
SERVIÇOS			
	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS, INCLUSIVE TROCA DE CANOS, RALOS, SIFÕES, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS, VÁLVULAS E CONEXÕES.	PT	1,0000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS - 23	REVISÃO DA INSTALAÇÃO EXTERNA (DRENAGEM PLUVIAL, CALHAS E CAIXAS DE ESGOTO) -75 MM ATÉ 150 MM, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DOS TUBOS DANIFICADOS E CONEXÕES.		
SERVIÇOS			
	REVISÃO DA INSTALAÇÃO EXTERNA (DRENAGEM PLUVIAL, CALHAS E CAIXAS DE ESGOTO) -75 MM ATÉ 150 MM, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DOS TUBOS DANIFICADOS E CONEXÕES.	UND	1,0000
CÓDIGO	DESCRIÇÃO		
ORÇ - PMS - 24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO COMPLETO SPLIT 42000 BTUS QUENTE/FRIO COM BAIXO NÍVEL DE RÚIDO, PARA PAREDE, PARA AMBIENTES MAIORES QUE 70m ²		
MATERIAL			
	CONTROLE REMOTO SEM FIO, FAB. TRANE OU SIMILAR EQUIVALENTE TÉCNICO OU DE MELHOR QUALIDADE	UND	1,0000
	APARELHO AR CONDICIONADO COMPLETO SPLIT 42000 BTUS QUENTE/FRIO COM BAIXO NÍVEL DE RÚIDO, PARA PAREDE	UND	1,0000
SERVIÇOS			
	MONTADOR ELETROMECANICO	H	4,0000
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,0000
	MONTADOR (TUBO / AÇO, EQUIPAMENTOS)	H	4,0000

3) ORÇAMENTOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

Athenas

Athenas Construtora Ltda

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	DATA
Empresa: Athenas Construtora LTDA							
1.1	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DA COBERTURA METÁLICA EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO PARA QUE NÃO HAJA PASSAGEM DE POMBOS OU QUALQUER OUTRA AVE, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS.	M²	327,00	R\$ 32,00	R\$ 10.464,00	13/08/2019
1.2	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DO TELHAÇO EM FERRUGIMENTO EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE TROCA DE TROÇA DE TELHAS DANIFICADAS, MADEIRAS, RUFOS E CALHAS.	M²	67,00	R\$ 29,00	R\$ 1.943,00	
1.3	COMPOSIÇÃO	LIMPÉZA / LAVAGEM DE CAIXA D'ÁGUA 1000 L.	UND	3,00	R\$ 509,00	R\$ 1.500,00	
1.4	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS EXISTENTES NOS 20 PONTOS DETERMINADOS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSIVE TROCA DE CANOS, RÁFLOS, SIFÕES, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS, VALVULAS E CONEXÕES.	PTS	20,00	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00	
1.5	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PREENCHIMENTO DAS FISSURAS E EROSÕES DO SOLO COM SOLUCIMENTO NA PROPORÇÃO DE 1:10, INCLUSIVE ABERTURA DAS FISSURAS PARA A MELHOR PENETRAÇÃO DO SOLUCIMENTO.	M3	30,00	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00	
1.6	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA REBAMAMENTO DE TETO COM PERFIL DE GERSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGE, INCLUSIVE AS JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PERFIL DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE NICHOS, SANCAS, REBAMOS OU TABICAS, BEM COMO TITAS, PARAFUSOS, BUCHAS, PERNAS, TRANÇES, CANTONEIRAS, PINO DE AÇO DENTRE OUTROS ELEMENTOS PARA A PERFEITA EXECUÇÃO DO SERVIÇO.	M²	80,00	R\$ 120,00	R\$ 9.600,00	
TOTAL						R\$ 27.857,00	

Belo Horizonte, 13 de Agosto de 2019

Antônio dos Santos Lagey, Diretor Administrativo - Sécio Administrador

CNPJ: 01.612.509/0001-58 | Insc. Est.: 001.604996-00-89

Rua José dos Santos Lagey, Nº 556 - Sala 05 - Diamante - BH - MG - 30.644-220

Fone: (31) 3577-8921 / 2551-8921 - athenasconstrutora@hotmail.com

CNPJ: 12.011.008/0001-32 | INSC. EST.: 001.604996-00-89



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

Marcos Magalhães Dias

CONSTRUTORA WANDIAS EIRELI

16-1000217-16870
CONSTRUTORA
WANDIAS EIRELI
RUA FLOR DE SEDA, 05, ANOM PRIMEIRA
CEP- 32.170-000 MARIO CAMPOS MG

SOLICITANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO		VALOR MÃO DE OBRA E MATERIAL	
CNPJ:		01.612.509/0001-58		DATA	
LOCAL DA OBRA:		RUA MANOEL LUIZ DOS SANTOS, Nº 60 - BAIRRO CENTRO - SARZEDO		03/09/2019	
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 01	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 01	m ²	78,70	R\$ 90,00	R\$ 7.083,00
FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA REBAIXAMENTO DE TETO COM FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGE, INCLUINDO AS JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PERFIL DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE NICHOS, SANÇAS, REBAIXOS E TABICAS, BEM COMO FITAS, PARAFUSOS, BUCHAS, PERFIS, TIRANTES, CANTONEIRAS, TIBO DE AÇO DENITRE OUTROS ELEMENTOS PARA A REBETELA EXECUÇÃO DO SERVIÇO.					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 02	m ³	232,02	R\$ 2,50	R\$ 580,05
REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS, REBARBAS E BURACOS					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 03	m ³	1,00	R\$ 6,00	R\$ 6,00
REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS, REBARBAS E BURACOS PARA RECEBER PINTURA					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 04	und	4,00	R\$ 190,00	R\$ 760,00
JOGO DE FERREAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM, MODELO 2 VIDROS DE CORRER COM BANDEIRA FIXA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR E SILICONE					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 05	m ²	5,67	R\$ 402,00	R\$ 2.279,34
VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM QUARNIÇÃO/CAIXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA BANHEIRO INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO NA PORTA.					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 06	und	3,00	R\$ 190,00	R\$ 570,00
JOGO DE FERREAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR E PUXADOR.					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 07	m ²	7,56	R\$ 402,00	R\$ 3.039,12
VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM QUARNIÇÃO/CAIXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA CONSULTÓRIO MÉDICO (BOX 1 E 2 E AVALIAÇÃO 2 PORTAS)					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 08	und	4,00	R\$ 190,00	R\$ 760,00
JOGO DE FERREAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR E PUXADOR.					
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 09	m ²	3,36	R\$ 402,00	R\$ 1.350,72
VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM QUARNIÇÃO/CAIXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,80 X 2,10 (ADM, VC AVALIAÇÃO)					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 10	JOGO DE FERRAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	UND	2,00	R\$ 190,00	R\$ 380,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 11	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM QUANTIDADE/GAVETA DE BORRACHA NEGREME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE ABRIR 1 FOLHA 0,90 X 2,10 (ACUPUNTURA)	m ²	1,89	R\$ 402,00	R\$ 759,78
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 12	JOGO DE FERRAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR, ACUPUNTURA	UND	1,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 13	PORTA COMPLETA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 0,90 X 2,10 COM LAMBRE, COM QUANTIDADE, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, MARCO, ALIZAR E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	R\$ 690,00	R\$ 3.450,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 14	JOGO DE FERRAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 4 VIDROS, SENDO 2 FIXOS E 2 DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	UND	17,00	R\$ 180,00	R\$ 3.060,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 15	JOGO DE FERRAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 2 BASCULANTE, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	UND	11,00	R\$ 80,00	R\$ 880,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 16	JOGO DE FERRAGENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 8MM, MODELO 2 FOLHAS, SENDO UMA FIXA E OUTRA DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	UND	4,00	R\$ 215,90	R\$ 867,60
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 17	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CHAPÉU DE MARCO	m	62,27	R\$ 29,90	R\$ 1.861,87
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 18	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PREPARAÇÃO DE GRADIL (LAVAGEM, LIMPEZA)	m ²	224,53	R\$ 5,20	R\$ 1.167,56
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 19	REVISÃO DA COBERTURA METÁLICA EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO PARA QUE NÃO HAJA PASSAGEM DE POMBO OU QUALQUER OUTRA AVE; INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS	m ²	249,78	R\$ 40,00	R\$ 9.991,20
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 20	REVISÃO DO TELHADO EM FIBROCIMENTO EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS, MADEIRAS, RIFOS E CALHAS.	m ²	56,00	R\$ 31,00	R\$ 1.736,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 21	LIMPEZA / LAVAGEM DE CALHA D'ÁGUA	UND	2,00	R\$ 180,00	R\$ 360,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 22	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS EXISTENTES NOS 90 PONTOS DE TERMINADOS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSIVE TROCA DE CANOS, PALOS, SIFÕES, LIGAÇÕES, TEEVETS, VALVULAS E CONEXÕES.	PT	90,00	R\$ 135,00	R\$ 5.750,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 23	REVISÃO DA INSTALAÇÃO EXTERNA (DRENAGEM PLUVIAL, CALHAS E CAIXAS DE ESGOTO) - 75 MM ATÉ 150 MM, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DOS TUBOS DANIFICADOS E CONEXÕES.	VB	1,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO COMPLETO SPLIT 42000 BTUS QUENTE/FREIO COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, PARA AMBIENTES MAIORES QUE 70m ²	UND	2,00	R\$ 14.000,00	R\$ 28.000,00
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						
CARIMBO E ASSINATURA CONSTRUTORA WANDIAS EIRELI						
<p><i>Inscricao Magalhães de Sá</i></p> <p>CONSTRUTORA WANDIAS EIRELI RUA ANTÔNIO DIAS DOS SANTOS Nº 79 - VILA SATELITE - SARZEDO - MG FONE: (31) 3577-7040 - FAX: (31) 3577-7041 E-MAIL: obras@sarzedo.mg.gov.br</p>						
				R\$ 78.302,67		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

SUPREMA CONSTRUTORA LTDA						
ORÇAMENTO						
SOLICITANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO		DATA:		VALOR MÃO DE OBRAS E MATERIAL
CNPJ:		01.612.509/0001-58				
LOCAL DA OBRA:		RUA MANOEL LUIZ DOS SANTOS, Nº 60 - BAIRRO CENTRO - SARZEDO				
CODIGO	DESCRICOAO	UND	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 01	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA REBAIXAMENTO DE TETO COM FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTUNADAS - FGE, INCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO EM PERFIL DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE NICHOS, SANÇAS, REBAIXOS E TABICAS, BEM COMO FITAS, PARAFUSOS, BUCHAS, PERFIS, TIRANTES, CANTONEIRAS, PISO DE AÇO DENTRE OUTROS ELEMENTOS PARA A PERFEITA EXECUÇÃO DO SERVIÇO.	m²	78,70	R\$ 45,00	R\$ 3.541,50
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 02	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS, REBARBAS	m²	232,02	R\$ 4,00	R\$ 928,08
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 03	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS, REBARBAS E BURACOS PARA RECEBER PINTURA	m²	406,81	R\$ 4,00	R\$ 1.627,24
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 04	PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE ELIMINANDO MASSAS, REBARBAS E BURACOS PARA RECEBER PINTURA	und	4,00	R\$ 140,00	R\$ 560,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 05	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1000, MODELO 2 VIDROS DE CORRER COM BANDEIRA FIXA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, PUXADOR E SILICONE	m²	5,57	R\$ 300,00	R\$ 1.701,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 06	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 800, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	und	3,00	R\$ 300,00	R\$ 900,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 07	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 6MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA BANHEIRO INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO NA PORTA.	m²	7,56	R\$ 300,00	R\$ 2.268,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 08	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 800, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	und	4,00	R\$ 140,00	R\$ 560,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 09	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 6MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA 0,90 X 2,10 PARA BANHEIRO INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO NA PORTA.	m²	3,35	R\$ 300,00	R\$ 1.008,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 10	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 800, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	und	2,00	R\$ 140,00	R\$ 280,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 11	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 6MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA 0,90 X 2,10 (ACUPUNTURA)	m²	1,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 12	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 800, MODELO: PORTA DE CORRER 1 FOLHA, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	und	1,00	R\$ 140,00	R\$ 140,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 13	PORTA COMPLETA DE ALUMÍNIO DE ABRIR 0,80 X 2,10 COM LAMBRIL, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, MARCO, ALIZAR E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	5,00	R\$ 672,00	R\$ 3.360,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 14	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 800, MODELO 4 VIDROS, SENDO 2 FIXOS E 2 DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	und	17,00	R\$ 180,00	R\$ 3.060,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 15	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 800, MODELO BASCULANTE, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	und	11,00	R\$ 36,00	R\$ 396,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 16	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 800, MODELO 2 FOLHAS, SENDO UMA FIXA E OUTRA DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADILHAS, TRINCO, FECHADURA, SILICONE E PUXADOR.	und	4,00	R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 17	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DE CHAPEU DE MURO	m	62,27	R\$ 24,00	R\$ 1.494,48
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 18	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PREPARAÇÃO DE GRADIL (LAVAGEM, LIMPEZA)	m²	274,53	R\$ 1,80	R\$ 494,15
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 19	REVISÃO DA COBERTURA METÁLICA EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO PARA QUE NÃO HAJA PASSAGEM DE POMBOS OU QUALQUER OUTRA AVE, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS	m²	249,78	R\$ 9,00	R\$ 2.248,02
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 20	REVISÃO DO TELHADO EM FIBROCIMENTO EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS, MADEIRAS, RUFOS E CALHAS.	m²	56,00	R\$ 7,00	R\$ 392,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 21	LIMPEZA / LAVAGEM DE CAIXA D'ÁGUA	und	2,00	R\$ 150,00	R\$ 300,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 22	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS EXISTENTES NOS 50 PONTOS DETERMINADOS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSIVE TROCA DE CANOS, RALOS, SIFÕES, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS, VALVULAS E CONEXÕES.	pt	50,00	R\$ 15,00	R\$ 750,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 23	REVISÃO DA INSTALAÇÃO EXTERNA (DRENAGEM PLUVIAL, CALHAS E CAIXAS DE ESGOTO) - 75 MM ATÉ 150 MM, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DOS TUBOS DANIFICADOS E CONEXÕES.	vd	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
ORÇAMENTO	ORC - PMS - 24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT COMPLETO 42000 BTUS, PARA TETO ÁREAS MAIORES QUE 78 M²	und	2,00	R\$ 12.000,00	R\$ 24.000,00
					TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO	R\$ 52.185,47

Claudinei
Claudinei Barbosa Silva
 Engenheiro civil
 CREA-210891/D
 CPF-041228926-19

01.612.509/0001-17
 SUPREMA CONSTRUÇÕES E
 INVS. E OBRAS LTDA - ME
 Rua Alameda das Orquídeas, Nº 32 -
 Bairro: Mestre Vilela - CEP: 32400-000
 SARZEDO MG



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 10	LOCO DE FERREJENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 80x110 MODELO PORTA DE CORRER 1 FOLHA COMPOSTO DE DOBRADOS, TRINCO, FECHADURA, SILLONE E PIVADORE.	UND	2,00	R\$ 190,00	R\$ 380,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 11	VIDRO TEMPERADO JATEADO, ESP. 8MM, INCLUSIVE PRAÇÃO E VEDADO COM GUARNIÇÃO/GOMETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, MODELO PORTA DE VIDRO 1 FOLHA 0,80 X 2,10 (ACRIVATIVADA)	m²	1,89	R\$ 420,00	R\$ 793,80
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 12	LOCO DE FERREJENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 80x110, MODELO PORTA DE CORRER 1 FOLHA COMPOSTO DE DOBRADOS, TRINCO, FECHADURA, SILLONE E PIVADORE, ACRIVATIVADA	unil	1,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 13	FORRAÇÃO PARA DE ALUMINIO DE 40X100 X 2,10 COM LAMINEL, COM GUARNIÇÃO, PRAÇÃO COM PAINELIS, MARCO, ALZARE E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unil	5,00	R\$ 760,00	R\$ 3.800,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 14	LOCO DE FERREJENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 80x110, MODELO 4 VIDROS SENDO 2 FIXOS E 2 DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADOS, TRINCO, FECHADURA, SILLONE E PIVADORE.	unil	17,00	R\$ 230,00	R\$ 3.910,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 15	LOCO DE FERREJENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 80x110, MODELO DECORANTE, COMPOSTO DE DOBRADOS, TRINCO, FECHADURA, SILLONE E PIVADORE.	unil	11,00	R\$ 60,00	R\$ 660,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 16	LOCO DE FERREJENS GROMADAS PARA INSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 80x110, MODELO 2 FOLHAS, SENDO UMA FIXA E OUTRA DE CORRER, COMPOSTO DE DOBRADOS, TRINCO, FECHADURA, SILLONE E PIVADORE.	unil	4,00	R\$ 215,00	R\$ 860,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 17	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PINTURA DE GRUPEL, LUMARELA, LUMARELA	m²	62,27	R\$ 23,00	R\$ 1.432,21
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 18	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PINTURA DE GRUPEL, LUMARELA, LUMARELA	m²	224,53	R\$ 5,00	R\$ 1.122,65
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 19	REVISÃO DA GOVERNANÇA METRICA EXISTENTE, ELIMINANDO VIZINHENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO FINA QUE NÃO HÁV ASSPREGIA DE FOLHAS OU QUALQUER OUTRA AVE, INCLUSIVE TRUÇA DE TELHAS DANIFICADAS,	m²	240,78	R\$ 32,00	R\$ 7.704,96
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 20	REVISÃO DO TELHADO EM FERROCEMENTO EXISTENTE, ELIMINANDO VIZINHENTOS, INCLUSIVE TRUÇA DE TELHAS DANIFICADAS, MACHUCOS, RIFOS E CILIAS.	m²	56,00	R\$ 30,00	R\$ 1.680,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 21	LUMARELA / LUMARELA DE CIMA, D'ÁGUA	unil	2,00	R\$ 120,00	R\$ 240,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 22	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS EXISTENTES NOS 50 PONTOS DETERMINADOS PELA PESQUISAÇÃO, INCLUSIVE TRUÇA DE CANOS, PULOS, SIFÕES, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS, VÁLVULAS E CONEXÕES.	pl	50,00	R\$ 130,00	R\$ 6.500,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 23	REVISÃO DA INSTALAÇÃO EXTERNA, DRENAÇÃO, PLUVIAL, CULHAS E CANGAS DE ESgoto) 75 MM ATÉ 150 MM, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DOS TUBOS DANIFICADOS E CONEXÕES.	vb	1,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
ORÇAMENTO	ORÇ - PMS - 24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO CAPRILTO SPLIT 43800 BTUS QUARTO/FRIO COM BAIUXO NÍVEL DE RUÍDO, PARA PAREDE, PARA MANUTENÇÃO MANUTENÇÃO QUE 70x8	unil	2,00	R\$ 120.000,00	R\$ 240.000,00
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						
CARIMBO E ASSINATURA CONSTRUTORA GRADUAL LTDA						
<p>103.319.894/0001-81</p> <p>GRADUAL CONSTRUTORA GRADUAL LTDA</p> <p>Flávia Tereza Ferreira Campos, 19 09</p> <p>Salto Dona Jandira CEP 32.470-005</p>						
					R\$ 77.419,74	



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO



CONSTRUCAWA ENGENHARIA LTDA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1.1	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DA COBERTURA METÁLICA EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE VEDAÇÃO PARA QUE NÃO HAVIA PASSAGEM DE POMOS OU QUALQUER OUTRA AVE, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS	M²	327,00	35,36	11.562,72
1.2	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DO TELHADO EM FIBROCIMENTO EXISTENTE, ELIMINANDO VAZAMENTOS, INCLUSIVE TROCA DE TELHAS DANIFICADAS, MADEIRAS, RIFOS E CALHAS.	M²	67,00	33,60	2.251,20
1.3	COMPOSIÇÃO	IMPREGNAÇÃO DE CABA D'ÁGUA 1000 L	UND	3,00	380,00	1.140,00
1.4	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS EXISTENTES NOS 20 PONTOS DETERMINADOS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSIVE TROCA DE CANOS, BALÇOS, SIFOTES, LIGAÇÕES FLEXÍVEIS, VALVULAS E CONEXÕES.	PIS	20,00	383,00	7.660,00
1.5	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA PREENCHIMENTO DAS FISSURAS E EROSÕES DO SOLO COM SOLIDIFICANTE NA PROPORÇÃO DE 1:10, INCLUSIVE ABERTURA DAS FISSURAS PARA MELHOR PENETRAÇÃO DO SOLIDIFICANTE	M²	30,00	29,60	888,00
1.6	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA REBAIXAMENTO DE TETO COM FORRO DE GESSO EM PLACAS ACARTONADAS - FGE, INCLUSIVE AS JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PERFIL DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE NICHOS, SANÇAS, RETANÇOS OU FABRICAÇÃO DE BEM COMO FITAS, PARAFUSOS, BUCHAS, PERNIS, TIRANTES, CANTONEIRAS, PISO DE AÇO DENTRE OUTROS ELEMENTOS PARA A PERFEITA EXECUÇÃO DO SERVIÇO.	M²	80,00	68,00	5.440,00
TOTAL						28.941,92

CONSTRUCAWA ENGENHARIA LTDA
 CONSTRUCAWA ENGENHARIA LTDA

CONTAGEM MG, 13 DE AGOSTO DE 2019.

RUA MARIA BITTENCOURT, Nº 245 - BAIRRO: TIJUCO / CIDADE: CONTAGEM - CEP: 32.180-210 CONTATO: (31) 3912-6047 E-MAIL: CONSTRUCAWA@GMAIL.COM
 CNPJ: 10.850.476/0001-21 / INSC. ESTADUAL: 001110076.00-67



PREFEITURA MUNICIPAL DE SARZEDO

CNPJ 01.612.509/0001-58

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

Desta forma, considerando que as razões da solicitação de impugnação não foram aceitas e não afetaram as condições e elaboração das propostas comerciais, o corpo técnico sugere a esta comissão de licitação, que deixem de acatar as razões do questionamento da licitante ATHENAS CONSTRUTORA LTDA, uma vez que todos os orçamentos e composições questionados foram apresentados.

Sarzedo 17 de Outubro de 2019.


Stefane A. Batista Moreira
Engenheira Civil
CREA: 221.259/D
Stefane Batista Moreira
Engenheira Civil CREA – 221.259/D

