



Camara Municipal de Machados

Rua São Sebastião, 317 - Centro
Machados/PE - CEP: 55740-000
CNPJ Nº: 08.985.673/0001-50 Telefone:

NOTA DE SUB-EMPENHO - 43/003

Número: 43/003 Data de Elaboração: 31/10/2022 Data de Emissão: 07/02/2023 Tipo: Global
Órgão: 01.000 PODER LEGISLATIVO
Unidade: 01.010 CORPO DELIBERATIVO E SECRETARIA DA CÂMARA MUNICIPAL
Valor do Subempenho: 10.988,87

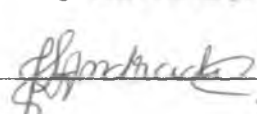
DOTAÇÃO: 1	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	
AÇÃO GOVERNAMENTAL	0103100011.001	AMPLIAÇÃO E RESTAURAÇÃO DO PRÉDIO DA CÂMARA MUNICIPAL	
DESPESA ORÇAMENTÁRIA	44905199	Obras e Instalações	
FONTE DE RECURSO	500.1000	Recursos não vinculados	
SUBELEMENTO	405	OUTRAS OBRAS E INSTALAÇÕES	
EMPENHO	SALDO ANTERIOR	VALOR DO SUB EMPENHO	SALDO ATUAL
43/000	11.034,68	10.988,87	45,81

Fornecedor: 32.507.681/0001-75 JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA
Endereço: AV AGAMENON MAGALHAES, 1046 - SAO JOSE
55.815-060 Carpina - PE
null

Conta:

Histórico

VALOR GLOBAL QUE SE EMPENHA PELA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, DO RAMO DE CONSTRUÇÃO CIVIL, COM VISTAS À EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE AMPLIAÇÃO NA CÂMARA MUNICIPAL CASA FLÁVIO PESSOA GUERRA, MACHADOS. CONFORME CONTRATO 013/2022, PORCESSO LICITATORIO 005/2022. MÊS DE FEVEREIRO DE 2023

AUTORIZADO	ATESTO	LIQUIDADO EM 08/02/2023
 ORDENADOR DA DESPESA	0 - MATERIAL RECEBIDO 1 - SERVIÇO PRESTADO 2 - SUPRIMENTO INDIVIDUAL 3 - OUTROS DATA: 08/02/2023 	

Elaborador: Ivan Antonio da Silva

RECIBO DE PAGAMENTO	VALOR BRUTO: 10.988,87
Recbi(emos) do(a) Camara Municipal de Machados, a importância de R\$ 10.988,87 (Dez Mil, Novecentos e Oitenta e Oito Reais e Oitenta e Sete Centavos) referente a esta nota de empenho, deduzido os descontos correspondentes.	

DATA: 08/02/2023 CREDOR: JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA DOC:

PREVISÃO DE DESCONTOS	VALOR	Pago em 08/02/2023 Ordem
		Documento: CHEQUE 85415 Valor: 10.988,87 Conta Bancaria: COTA MOVIMENTO 31399
		Documento: Valor: Conta Bancaria:
Total dos Descontos R\$	0,00	
Valor Liquido R\$	10.988,87	



PREF. MUN. DE CARPINA
PC SÃO JOSÉ, 95 - SÃO JOSÉ
CARPINA/PE
SEC. ADJUNTA DE ADMINISTRAÇÃO
Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Nº da nota 000077	Nº da substituída
Data de emissão 07/02/2023 09:55:47	Competência Fevereiro / 2023
Chave de acesso 230207095500326	Data da prestação do serviço 07/02/2023

Prestador de serviços

CNPJ: 32.507.681/0001-75 **Nome Fantasia:** JM EMPREENDIMENTOS
Razão Social: JM EMPREENDIMENTOS LIMITADA
Endereço: AVENIDA AGAMENON MAGALHAES, 1046, SALA 1110 - CEP: 55815060
Município: Carpina **UF:** PE **Inscr. Municipal:** 2.3.4.2259
Telefone: 8196170347 **E-mail:** jm.empreendimentos2019@gmail.com

Tomador de serviços

CNPJ: 08.985.673/0001-50
Razão Social: CAMARA MUNICIPAL DE MACHADOS ME
Endereço: RUA SAO SEBASTIAO, 317, CENTRO - CEP: 55740000
Município: Machados **UF:** PE **Inscr. Municipal:**
Telefone: **E-mail:** xxxxxxxxxxxx@gmail.com

Serviços

7.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplenagem, pavimentação, concretagem e a instalação e montagem de

Item	Descrição	Quantidade	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1	REFERENTE AO BM 04; CONTRATO 013/2022; PL 005/2022; CV 001/2022;OBJETIVO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE CONSTRUÇÃO CIVIL, COM VISTAS A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO NA CÂMARA MUNICIPAL CASA FLÁVIO PESSOA GUERRA EM MACHADOS PE. SENDO 60% DE MATERIAL E 40% DE MÃO DE OBRA. EMPRESA OPTANTE PELO REGIME SIMPLES DE TRIBUTAÇÃO. CONTA PARA PAGAMENTO: BANCO SANTANDER AG 4057 CC 13002254-5	1	10.988,87	10.988,87

Valor total da NFS-e: **10.988,87**

Código da Atividade Econômica
4299599 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Deduções (R\$) 0,00	Base de cálculo (R\$) 0,00	Alíquota (R\$) 0,00	Valor do ISS (R\$) 0,00	Outras retenções (R\$) 0,00
INSS (R\$) 0,00	IRPJ (R\$) 0,00	COFINS (R\$) 0,00	CSLL (R\$) 0,00	PIS/PASEP (R\$) 0,00

Outras informações

Local da prestação do serviço: Machados/PE
Natureza da operação: Isenção
Documento emitido por ME ou EPP optante pelo SIMPLES NACIONAL. Não gera direito a crédito fiscal de IPI.



Comp Banco Agência DV C1 Conta C2 Série Cheque N° C3
010 001 2039 7 4 3.139-9 8 800 037419 4 R\$ # 10.988,84#

Pague por este cheque a quantia de DEZ MIL NOVECENTOS E OITENTA E OITO REAIS E
OITENTA E SETE CENTAVOS e centavos acima

a AM EMPREENDIMIENTOS LIMITADA ou à sua ordem

Machados 08 de Junho de 2023

 **BANCO DO BRASIL**

MACHADOS PE
00 000 000/4155 61
AV GOV PAULO GUERRA 10
MACHADOS PE
CONFECCAO 09/2022

CAMARA MUNICIPAL DE MACHADOS
CNPJ 08.985.673/0001-50
CLIENTE BANCARIO DESDE 12/1991

CÂMARA MUNICIPAL DE MACHADOS

JOSÉ ROGÉRIO SILVA
PRESIDENTE
CNPJ: 08.985.673/0001-50

CÂMARA MUNICIPAL DE MACHADOS-PE

Fernanda Lima de Oliveira
FERNANDA LIMA DE OLIVEIRA
TESOUREIRA

0001203910 01885761554 423000313991



PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL

CASA FLÁVIO PESSOA GUERRA

Machados - PE

BOLETIM MEDIÇÃO - 04			CONTRATADA: JM EMPREENDIMENTOS						
RECURSO : PRÓPRIOS			RESP.TÉCNICO NARK ANDRADE DE PAULA						
LOCALIZAÇÃO : RUA SÃO SEBASTIÃO, 317, CENTRO, MACHADOS-PE									
OBJETIVO : CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE MACHADOS									
CARTA CONVITE Nº 001/2022			PROCESSO LICITATORIO: 005/2022			ORDEN DE SERVIÇO: 001/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS	
PERÍODO DE 20/12/2022 A 02/2/2023			VALOR DO BOLETIM: R\$ 10.898,87			DATA DA MEDIÇÃO : 02/12/2022		CONTRATO: 013/2022	
INÍCIO DA OBRA: 25/10/2022			TERMINO DA OBRA: 25/02/2023			VALOR DO CONTRATO: R\$ 206.895,24		ADITIVO DE VALOR:	
Discriminação dos Serviços do Orçamento			Custo		Quantidade			Financeiro	
Item		Unid.	Unitário	Previsto	Medido no Período	Acumulado incluindo o Período	Previsto	Medido no Período	Acumulado incluindo o período
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	R\$ 521,48	6,00		6,00	3.128,88		3.128,88
1.2	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M3	R\$ 5,03	203,50		203,50	1.022,73		1.022,73
1.3	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF. 07/2022	M3	R\$ 25,81	305,25		305,25	7.817,98		7.817,98
1.4	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018	M2	R\$ 134,05	33,00		33,00	4.423,68		4.423,68
	SUBTOTAL 1.0						16.393,24		16.393,24
2.0	MOVIMENTO DE TERRA								
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF. 08/2017	M3	R\$ 105,19	36,00		36,00	3.788,81		3.788,81
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	M3	R\$ 91,78	18,75		18,75	1.720,86		1.720,86
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF. 08/2017	M3	R\$ 138,18	19,39		19,39	2.678,88		2.678,89
2.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	M3	R\$ 55,88	56,04		56,04	3.119,03		3.119,03
	SUBTOTAL 2.0						11.305,58		11.305,59
3.0	ESTRUTURAS DE CONCRETO								
3.1	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 30 MPA, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANCADO EM FUNDACOES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	R\$ 2.048,39	12,00		12,00	24.580,73		24.580,73
3.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 30 MPA, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANCADO EM PILARES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	R\$ 3.543,06	5,32		5,32	18.849,05		18.849,05
3.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 30 MPA, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANCADO EM VIGAS E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	R\$ 3.053,34	8,42		8,42	25.709,12		25.709,12
3.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃOS. AF. 08/2018	M2	R\$ 51,11	64,50		64,50	3.296,90		3.296,90
3.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2018	M3	R\$ 35,18	52,20		52,20	1.836,39		1.836,39
3.6	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 30 MPA, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANCADO EM LAJES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	R\$ 2.588,40	1,63		1,63	4.219,10		4.219,10
	SUBTOTAL 3.0						78.491,29		78.491,29
4.0	PAREDES								
4.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:8 - 1 VEZ.	M2	R\$ 104,02	145,84		145,84	15.169,90		15.169,90
4.2	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 8 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:8 - 1/2 VEZ.	M2	R\$ 58,29	88,68		88,68	5.169,23		5.169,23
4.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014	M2	R\$ 8,08	320,40		320,40	2.589,53		2.589,53
4.4	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:6	M2	R\$ 51,02	320,40		320,40	16.346,19		16.346,19
	SUBTOTAL 4.0						39.274,85		39.274,85
5.0	PISO								
5.1	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF. 12/2015	M2	R\$ 95,90	203,49		203,49	19.514,48		19.514,48
	SUBTOTAL 5.0						19.514,48		19.514,48
6.0	PINTURA E REVESTIMENTOS								
6.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	M2	R\$ 26,18	320,40		320,40	8.391,79	8.391,79	8.391,79
6.2	PINTURA A OLEO EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS DEMÃOS, COM RASPAGEM E APARELHAMENTO COM ZARCAO.	M2	R\$ 40,35	10,00		10,00	403,51	403,51	403,51
	SUBTOTAL 6.0						8.795,30	8.795,30	8.795,30
7.0	ESQUADRIAS								

CÂMARA MUNICIPAL DE MACHADOS

JOSE ROGÉRIO SILVA
PRESIDENTE
CNPJ: 08.985.673/0001-50

Jose Marcelo Xavier Junior
Engenheiro Civil
CREA-PE 1816234002

Nark Andrade
Engenheiro Civil
CREA-PE 1816234002

7.1	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	M2	R\$ 752,56	4,20		0,00	3.160,76		
7.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2" ESPACADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2" GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 P	M	R\$ 593,73	21,00		0,00	12.468,39		
7.3	GRADE DE PROTEÇÃO DE PORTA EM FERRO C/ VAROES DE 1/2", ESPAC=10CM E ACABAMENTO EM BARRA CHATA DE 1" X 1/4", INCLUSIVE FECHADURA DE SOBRE POR BRASIL OU SIMILAR E ASSENTAMENTO	M2	R\$ 286,21	3,75		0,00	1.073,29		
7.4	PORTAO EM CHAPA DE FERRO N 18, GALVANIZADA, INCLUSIVE FECHADURA DE SOBREPOR BRASIL OU SIMILAR E ASSENTAMENTO	M2	R\$ 347,76	10,00		0,00	3.477,64		
7.5	FORNECIMENTO DE ESQUADRIA DE ALUMINIO, TIPO CORRER SEM BANDEIRA COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE ASSENTAMENTO	M2	R\$ 300,35	2,90			871,00		
7.6	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 8 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMINIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF 01/2021 P	M2	R\$ 416,25	2,90			1.207,13		
	SUBTOTAL 7.0						22.258,21		
8.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.1	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, INCLUINDO CAIXA 4 X 4 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, TUBULACAO PVC RIGIDO E FIACAO, ATE O QUADRO DE DISTRIBUICAO	UNID	R\$ 134,32	20,00		0,00	2.686,33		
8.2	PONTO DE INTERRUPTOR DE UMA SECCAO, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIACAO, CX. 4 X 2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR PLACA E DEMAIS ACESSORIOS, ATE O PONTO DE LUZ	UNID	R\$ 114,27	5,00		0,00	571,37		
8.3	PONTO DE INTERRUPTOR DE 2 SECCOES, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIACAO CAIXA 4 X 2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSORIOS, ATE O PONTO DE LUZ	UNID	R\$ 173,60	2,00		0,00	347,21		
8.4	PONTO DE TOMADA UNIV (2P+1 T) 20A PIAL OU SIM INCLUSIVE TUBULACAO PVC RIGIDO, FIACAO, CAIXA 4 X 2 POL. TIGREFLEX OU SIMILAR, PLACA E DEMAIS ACESSORIOS, ATE O PONTO DE LUZ OU QUADRO DE DISTRIBUICAO	UNID	R\$ 205,98	3,00		0,00	617,94		
8.5	LUMINARIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UNID	R\$ 91,90	20,00			1.838,00		
	SUBTOTAL 8.0						6.060,86		
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS								
9.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	R\$ 65,20	40,00		40,00	2.608,05	2.608,05	2.608,05
9.2	PONTO DE AGUA, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA ATE O REGISTRO GERAL DO AMBIENTE	UNID	R\$ 145,58	2,00	2,00	2,00	291,15	291,15	291,15
9.3	PONTO DE ESGOTO PARA RALO SIFONADO, INCLUSIVE RALO, TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDÁVEIS, ATE A COLUMNA OU O SUBCOLETOR	UNID	R\$ 99,21	2,00	2,00	2,00	198,42	198,42	198,42
9.4	FORNECIMENTO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE TRANSPORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO	M2	R\$ 351,56	1,38	1,38	1,38	485,15	485,15	485,15
9.5	FORNECIMENTO DE TESTEIRA DE 15CM DE ALTURA EM GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA, COM 2 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE TRANSPORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO	M	R\$ 54,00	4,60	4,60	4,60	248,41	248,41	248,41
9.6	FORNECIMENTO DE REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA, ACABAMENTO CROMADO, REF.1416, FABRIMAR OU SIMILAR DE 1/2 POL., INCLUSIVE FIXAÇÃO	UNID	R\$ 86,29	1,00	1,00	1,00	85,29	85,29	85,29
9.7	CAIXA DE INSPECAO COM TAMPA E ANEIS PREMOLDADOS DE CONCRETO ARMADO DIAMETRO DE 0,40M, ISEN TA DE CARGA MOVEL (MODELO 1)	UNID	R\$ 136,87	4,00	4,00	4,00	546,69	546,69	546,69
9.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS SOLDÁVEIS DE PVC RIGIDO DIAM. 25 MM, INCLUSIVE CONEXOES E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA, PARA COLUMNA DE AGUA	M	R\$ 16,91	20,00	20,00	20,00	338,27	338,27	338,27
	SUBTOTAL 9.0						4.801,42	2.193,37	4.801,42
	TOTAL GERAL						R\$206.895,24	10.988,67	R\$ 178.576,17

MARA MUNICIPAL DE MACHADOS
JOSÉ ROGÉRIO SILVA
 PRESIDENTE

José Marcelo Xavier Júnior
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 1816254002

Yark Andrade de
 Engenheiro Civil
 CREA-PE 010



PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL
CASA Flávio Pessoa Guerra
Machados - PE

RECURSO: PRÓPRIOS

LOCAL: RUA SÃO SEBASTIÃO, 317, CENTRO, MACHADOS-PE

OBJETO: AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE MACHADOS

MEMÓRIA DE CÁLCULO - BM 04

Item	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	REPETIÇÕES	TOTAL
6	PINTURA E REVESTIMENTOS						
6.1	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	M2					-
	Levantamento no AUTOCAD = mesma área do item chapisco e reboco						320,40
SUBTOTAL 6.1							320,40
6.2	PINTURA A ÓLEO EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS DEMAS, COM RASPAGEM E APARELHAMENTO COM ZARCO.	M2					
				2,50	4,00		10,00
SUBTOTAL 6.2							10,00
9	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						
9.2	PONTO DE ÁGUA, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO ROSQUEÁVEL E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA, ATÉ O REGISTRO GERAL DO AMBIENTE	UNID	2,00				
SUBTOTAL 9.2							2,00
9.3	PONTO DE ESGOTO PARA RALO SIFONADO, INCLUSIVE RALO, TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS, ATÉ A COLUNA OU O SUBCOLETOR.	UNID	2,00				
SUBTOTAL 9.3							2,00
9.4	FORNECIMENTO DE BANCADA EM GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA, COM 2CM DE ESPESURA, INCLUSIVE TRANSPORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO.	M2	4,60	0,30			1,38
SUBTOTAL 9.4							1,38
9.5	FORNECIMENTO DE TESTEIRA DE 15CM DE ALTURA EM GRANITO NATURAL POLIDO CINZA ANDORINHA, COM 2 CM DE ESPESURA, INCLUSIVE TRANSPORTE, MONTAGEM E ASSENTAMENTO.	M2	4,60	0,50	2,00		4,60
SUBTOTAL 9.5							4,60
9.6	FORNECIMENTO DE REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA, ACABAMENTO CROMADO, REF. 1416, FABRIMAR OU SIMILAR DE 1/2 POL., INCLUSIVE FIXAÇÃO.	UNID	1,00				1,00
SUBTOTAL 9.6							1,00
9.7	CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPAS E ANÉIS PREMOLDADOS DE CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 0,40M, ISEN TA DE CARGA MOVEL (MODELO 1).	UNID	4,00				4,00
SUBTOTAL 9.7							4,00
9.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS SOLDÁVEIS DE PVC RÍGIDO DIÂM 25 MM, INCLUSIVE CONEXÕES E ABERTURA DE RASGOS EM ALVENARIA, PARA COLUNA DE ÁGUA	M	20,00				20,00
SUBTOTAL 9.8							20,00

CÂMARA MUNICIPAL DE MACHADOS

ROGÉRIO SILVA
PRESIDENTE
CPF: 06.989.673/0001-50

José Marcelo Xavier Junior
Engenheiro Civil
CREA-PE 1816254002