

PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 CEP 86990-000

NOTA DE LIQUIDACÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: 9399 / 2020 Ordinário Nº da Liquidação: 11 / 2021 Data: 17/11/2021

Credor: 106491 - CONSTRUTORA ENGEMIN LTDA
Endereço: Comercial: AV BRASIL, 4580 - - C.E.P. 87501000 - Umuarama - PR
C.N.P.J.: 10.808.861/0001-54 Insc. Est.:

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS
Unidade: 06005 DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA
Prog. Trabalho: 15.451.0013.1.352. CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADAS, P
Elemento Desp.: 4.4.9.0.51.00.00. OBRAS E INSTALAÇÕES
F. de Recurso: 41615 Operação de Crédito - Caixa Econômica Federal (PROGRAMA FINISA

Processo.....: 0/2.020,00
Tipo de Licitação: Tomada de Pre
Nº Licitação.....: 9/2.020,00

Valor do Empenhado	Saldo Anterior do Empenho	Valor Liquidado	Saldo Atual do Empenho
291.070,44	20.833,70	13.152,04	7.681,66

Motivo: Contratação de empresa(s) especializada(s) para a construção de três capelas mortuárias no Município de Marialva, pelo Menor Preço por Lote, conforme condições, quantidades, exigências e especificações discriminadas em Edital, Projeto Básico e seus demais anexos integrantes.

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO
107574	0,05	UNIDADE	CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUÁRIA NO DISTRITO DE A	291.070,44

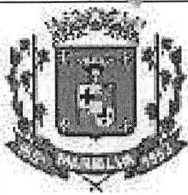
Documentos Fiscais:

Nº Documento	Valor	Série	Data
03	13.152,04	Outras Sér	16/11/2021

Valor Liquidado a Pagar : 13.152,04

PAGO

Nº Nota Fiscal	Data da Entrada no Almoxarifado	Data do Empenho
	17/11/2021	02/12/2020
Liquidado por	Observação	
PAULO CÉSAR MORI		



PREFEITURA DE MARIALVA

Estado do Paraná - 76.282.680/0001-45

Rua Santa Efigênia, 680 Centro (44) 3232-8383 - CEP 86990-000

NOTA DE EMPENHO

Nº do Empenho: 9399 / 2020 Ordinário Data: 02/12/2020 Página 1 / 1

Credor: 106491 CONSTRUTORA ENGEMIN LTDA
Endereço: Comercial: AV BRASIL, 4580 - - C.E.P. 87501000 - Umuarama - PR
C.N.P.J.: 10.808.861/0001-54 Insc. Est.:
Banco: 104 - CAIXA ECONOMICA FEDERAL Ag.: 3754- Conta: 00300001329-6

Orgão: 06. SECRETARIA MUN. DE INFRA-ESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS
Unidade: 06.005. DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA
Prog. Trabalho: 15.451.0013.1.352. CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADAS, P
Elemento Desp.: 4.4.9.0.51.00.00. OBRAS E INSTALAÇÕES
Reduzido: 209
F. de Recurso: 41615 Operação de Crédito - Caixa Econômica Federal (PROGRAMA F 41615
Desdobramento: 01 99 OUTRAS EDIFICAÇÕES

Tipo de Licitação:
Tomada de Preço
Nº Licitação.....: 9/2020
Nº NAD.....: 9433
Nº Convênio:/

Dotação Inicial
1.000.000,00

Saldo Anterior
771.674,66

Valor
291.070,44

Saldo Atual
480.604,22

HISTÓRICO: Contratação de empresa(s) especializada(s) para a construção de três capelas mortuárias no Município de Marialva, pelo Menor Preço por Lote, conforme condições, quantidades, exigências e especificações discriminadas em Edital, Projeto Básico e seus demais anexos integrantes.

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO	VLR. TOTAL
1	1,00	UNI	CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUÁRIA NO DISTRITO DE AQUIDABAN COM 152,99 M²	291.070,44	291.070,44

Local de Entrega

Total Retenções:

0,00

Total Liq. Empenho:

291.070,44

Empenhado por:

PAULO CÉSAR MORI

Autorizo a Despesa Acima Discriminada

Marialva, de de

VICTOR CELSO MARTINI
Prefeito Municipal

BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
Sec. Mun. Finanças CRC-PR 067844/O-8

RECIBO

Recebi(emos) da tesouraria da PREFEITURA DE MARIALVA, a importância especificada acima em moeda corrente do país.

Marialva, de de

Credor: CONSTRUTORA ENGEMIN LTDA
C.N.P.J.: 10.808.861/0001-54

PAGAMENTO

ORDEM DE PAGAMENTO

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, proveniente, desta nota de empenho.

Marialva, de de

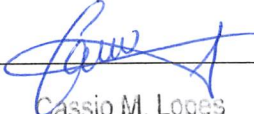
ELTON JONES CAPARROZ
Contador CRC/PR Nº 050753/O

Banco

Nº da Conta

Nº do Cheque

 Prefeitura do Município de Maringá Secretaria de Fazenda Nota Fiscal de Serviços Eletrônica - NFS-e		Número 3 Código verificação A36-E7A-168 Emitido em 16/11/2021 08:47:16		
Substitui a NFS-e Nº 2 de 10/11/2021 10:57:06				
Prestador de Serviços CNPJ: 10.808.861/0001-54 Inscrição Municipal: 245692 Razão Social: CONSTRUTORA ENGEMIN LTDA Nome Fantasia: CONSTRUTORA ENGEMIN Endereço: AVENIDA MANDACARU, 577, SOBRELOJA SALA 02, Gleba Patrimônio Maringá Município: MARINGÁ - PR CEP: 87.080-373 Email: contato@souzacontabilidade.com.br Fone:				
Tomador de Serviços CNPJ: 76.282.680/0001-45 Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA Endereço: Santa Efigênia, 680, Centro Município: MARIALVA - PR CEP: 86.990-000 Email: farmaciamva@outlook.com Fone:				
Discriminação dos Serviços PROGRAMA FINISA CONTRATO 528556-00/2019 REFERENTE 11a. MEDIÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DE AQUIDABAM - CONTRATO 217/2020, LOTE 2, SERVIÇOS PRESTADOS CONFORME PLANILHA EM ANEXO. MÃO DE OBRA: R\$1.315,20 MATERIAL: R\$11.836,84 BANCO DO BRASIL AG 645-9 C/C 35967-X				
AQUISIÇÃO - de acordo com: ☐ CONVITE ☒ TOMADA DE PREÇO ☐ CONCORRÊNCIA ☐ PREGÃO ☐ DISPENSA C. <u>217</u> ☐ INEXIGIBILIDADE Nº <u>09-20</u> DE <u>29/09/20</u> <u>Unr</u>				
Valor Total da NFS-e		R\$ 13.152,04		
Código de tributação 07.02.03 - Execução, por empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil.				
Valor Total Deduções	Desc. Incondicionado	Base de Cálculo	Alíquota (%)	Valor do ISSQN
11.836,84	0,00	1.315,20	3,00	39,46
Valor do PIS	Valor da COFINS	Valor do INSS	Valor do IRRF	Valor do CSLL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Retenções	Desc. Condicionado	Valor Líquido	Competência	Resp. Recolhimento do ISS
0,00	0,00	13.152,04	11/2021	Prestador
Optante Simples	Regime	Situação da NFS-e	Natureza Operação	Município Credor
Não	Normal	Normal	1 - Exigível	Maringá - PR
Outras Informações				
Consulte a autenticidade deste documento em https://ecity.maringa.pr.gov.br				


Cassio M. Lopes
 Engenheiro Civil
 CREA PR 26.220



GOVERNO MUNICIPAL DE MARIALVA

ESTADO DO PARANÁ

[Handwritten signature]

PLANILHA DE MEDIÇÃO 11
CONTRATO Nº 217/2020 - PMM
LOCAL: DISTRITO DE AQUIDABAM
OBRAS: CONSTRUÇÃO DE UMA CAPELA MORTUÁRIA

ÁREA: 152,99 M²
DATA: 29/09/2020

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	TOTAL C/ BDI (R\$)	MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO 11			MED ACUMUL			
							QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	SALDO(R\$)
1	SINAPI	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$6.290,09							R\$6.290,09			R\$0,00
2	SINAPI	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				R\$1.126,00							R\$1.126,00			R\$0,00
3	SINAPI	FUNDAÇÃO				R\$21.344,96							R\$21.344,96			R\$0,00
4	SINAPI	CONCRETO				R\$31.658,63							R\$31.658,63			R\$0,01
5	SINAPI	PAREDES E PAINÉIS				R\$15.576,14							R\$15.576,14			R\$0,00
6	SINAPI	COBERTURA				R\$37.512,42							R\$37.512,42			R\$0,00
7	SINAPI	ESQUADRIAS				R\$11.283,27							R\$11.283,27			R\$1.843,98
7	SINAPI	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$54.861,16							R\$54.861,16			R\$98,20
91844		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	345,00	4,73	1.631,85			-			-	345,00	100,00%	1.631,85	
		ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL 2" LANÇADO DIRETO NO SOLO	M	40,00	209,30	8.372,00			-			-	40,00	100,00%	8.372,00	
92868		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	26,00	10,18	264,68			-			-	26,00	100,00%	264,68	
92871		CAIXA RETANGULAR 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	10,00	12,57	125,70			-			-	10,00	100,00%	125,70	
92865		CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	27,00	7,02	189,54			-			-	27,00	100,00%	189,54	
97888		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30X0,3 M. AF_05/2018	UN	1,00	117,20	117,20			-			-	1,00	100,00%	117,20	
MERCADO		ESPELHO CEGO 40X70	M	2,00	2,29	4,58			-	2,00	100,00%	4,58	2,00	100,00%	4,58	
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	890	2,34	2.082,60			-			-	890,00	100,00%	2.082,60	
91928		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	240	3,67	880,80			-			-	240,00	100,00%	880,80	
91930		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	65	5,01	325,65			-			-	65,00	100,00%	325,65	
91932		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	12	8,14	97,68			-			-	12,00	100,00%	97,68	
91933		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	160	6,61	1.057,60			-			-	160,00	100,00%	1.057,60	
91953		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	7	20,76	145,32			-	7,00	100,00%	145,32	7,00	100,00%	145,32	
91959		INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	2	32,88	65,76			-	2,00	100,00%	65,76	2,00	100,00%	65,76	
91975		INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	2	61,32	122,64			-	2,00	100,00%	122,64	2,00	100,00%	122,64	
91996		TOMADA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	14	24,62	344,68			-	14,00	100,00%	344,68	14,00	100,00%	344,68	
92004		TOMADA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	8	40,56	324,48			-	8,00	100,00%	324,48	8,00	100,00%	324,48	
MERCADO		ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2	2,73	5,46			-	2,00	100,00%	5,46	2,00	100,00%	5,46	
741318		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	56,49	56,49			-			-	1,00	100,00%	56,49	
34714		DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR 63 A	UN	1	41,86	41,86			-	1,00	100,00%	41,86	1,00	100,00%	41,86	
34709		DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1	50,88	50,88			-			-				R\$50,88
39495		DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTOS DPS CLASSE I, MÓDULO NEUTRO	UN	1	67,44	67,44			-	1,00	100,00%	67,44	1,00	100,00%	67,44	
39446		DISPOSITIVO DB 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A TIPO AC	UN	1	141,28	141,28			-	1,00	100,00%	141,28	1,00	100,00%	141,28	
39465		DISPOSITIVO DPS CLASSE II 1. POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 1.5KV, 12.5KA	UN	3	198,09	594,27			-	3,00	100,00%	594,27	3,00	100,00%	594,27	
93655		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	2	12,09	24,18			-	2,00	100,00%	24,18	2,00	100,00%	24,18	
93656		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	4	12,09	48,36			-	4,00	100,00%	48,36	4,00	100,00%	48,36	
93662		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	62,44	187,32			-	3,00	100,00%	187,32	3,00	100,00%	187,32	
93663		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_04/2016	UN	2	57,85	115,70			-	2,00	100,00%	115,70	2,00	100,00%	115,70	
93664		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E I	UN	2	59,92	119,84			-	2,00	100,00%	119,84	2,00	100,00%	119,84	
MERCADO		Luminária Tipo Plafon Led 30x30cm, 20W/127V	UN	6,00	39,40	236,40			-	6,00	100,00%	236,40	6,00	100,00%	236,40	
MERCADO		Luminária Tipo Plafon Led 40x40cm, 37W/127V	UN	19,00	114,17	2.169,23			-	19,00	100,00%	2.169,23	19,00	100,00%	2.169,23	
MERCADO		Luminária Tipo Decora Led, 8W/127V	UN	16,00	11,83	189,28			-	12,00	75,00%	141,96	12,00	75,00%	141,96	R\$47,32
97599		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	5	84,37	421,85			-	5,00	100,00%	421,85	5,00	100,00%	421,85	
MERCADO		Projeto mod. Fijet 01 (140 0 w led) poste h=4,00m com relé foto-elétrico e caixa de passagem 30x30x30cm no piso ou equivalente	UN	11	2.993,90	32.932,90			-	1,00	9,09%	2.993,90	1,00	100,00%	32.932,90	
9540		ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	UN	1	803,66	803,66			-			-	1,00	100,00%	803,66	
6	SINAPI	COMUNICAÇÃO				R\$1.250,39							R\$1.250,39			R\$0,00
91844		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	60,00	4,73	283,80			-			-	60,00	100,00%	283,80	
91846		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	40,00	6,58	263,20			-			-	40,00	100,00%	263,20	
MERCADO		Entrada Rígida PVC Sd96x12mm x 3 cm	M	13,00	10,83	140,79			-			-	13,00	100,00%	140,79	
MERCADO		Curva de 90° de PVC, não proporcional de chama, DN 32(1"), de acordo com a NBR 6150	M	6,00	3,84	23,04			-			-	6,00	100,00%	23,04	
MERCADO		Linha PVC rígido 1"	UN	20,00	2,34	46,80			-			-	20,00	100,00%	46,80	
MERCADO		Bucha e arruela 1"	UN	6,00	1,12	6,72			-			-	6,00	100,00%	6,72	
92868		CAIXA RETANGULAR 4" X 2", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	5,00	10,18	50,90			-			-	5,00	100,00%	50,90	
92871		CAIXA RETANGULAR 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	1,00	12,57	12,57			-			-	1,00	100,00%	12,57	
100580		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N 2, 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	67,24	67,24			-			-	1,00	100,00%	67,24	
100561		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N 3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	114,89	114,89			-			-	1,00	100,00%	114,89	
MERCADO		Pis telefônico CCE-2	M	35,00	2,78	97,30			-	35,00	100,00%	97,30	35,00	100,00%	97,30	
MERCADO		CABO UTPA PAR TRANÇADO CATEGORIA 6	M	50,00	2,65	132,50			-	50,00	100,00%	132,50	50,00	100,00%	132,50	
MERCADO		CABO COAXIAL TIPO RGCS9, 75 OHMS	M	8,00	1,33	10,64			-	8,00	100,00%	10,64	8,00	100,00%	10,64	
6	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$27.973,78							R\$27.973,78			R\$6.440,14
6	SINAPI	REVESTIMENTO				R\$325,26							R\$325,26			R\$0,00
6	SINAPI	REVESTIMENTO				R\$4.232,00							R\$4.232,00			R\$0,00
		REVESTIMENTO EXTERNO				R\$3.997,06							R\$3.997,06			R\$0,00
		TETO				R\$6.330,89							R\$6.330,89			R\$0,00
		PISO				R\$28.204,76							R\$28.204,76			R\$2.991,98
96622		LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM AF_08/2017	M3	108,42	76,38	8.281,12			-			-	108,42	100,00%	8.281,12	R\$0,00
96240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM AF_07/2016	M2	108,42	11,02	1.194,79			-			-	108,42	100,00%	1.194,79	R\$0,00
88476		CONTRAPISO AUTOINFLANTE APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM AF_06/2014	M2	108,42	13,18	1.428,98			-			-	108,42	100,00%	1.428,98	R\$0,00



www.marialva.pr.gov.br

(44) 3232-8383

CNPJ - 76.282.680/0001-45

Paço Municipal: Rua Santa Efigênia, 680 - Caixa Postal 156 - CEP 86990-000



Cassio M. Lopes
Engenheiro Civil
CREA FR 22220-1

ITEM	CÓDIGO DO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO C BEN. (R\$)	TOTAL C BEN (R\$)	MEDIÇÃO ANTERIOR		MEDIÇÃO 11		MEDI ACUMUL.	
							QUANT	VALOR	QUANT	VALOR	QUANT	VALOR
89171		CONFECCAO DE REVESTIMENTO EM SERVIÇOS DE REVESTIMENTO CERÂMICAS PARA PISO COM PLACAS TIPO 60X60 DE 10MM DE ESPESURA 30X30 CM PARA EDIFICACAO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (Q/AN) E EDIFICACAO PÚBLICA PAREDE AF. 170714	M2	108,42	27,01	2.928,42						
89648		REPOZICIONAMENTO DE TUBO DE ALTAURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X30CM	M	111,24	4,10	456,08						
89648		REPOZICIONAMENTO DE TUBO DE ALTAURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X30CM	M	6,30	58,19	366,08						
82386		EXECUÇÃO DE PASSARELO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO RETANGULAR COM NAT	M2	281,21	46,86	13.268,84						
89554		PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS AF. 0500718	M2	2.40,10	7,33	1.759,93						
		PRELIMINAR				R\$14.427,33						
		TOTAL				R\$11.481,47						
		TOTAL ACUMULADO				R\$10.599,75						
18		GRAMA FINAL COM APLICACAO DE BDI				R\$21.402,88						
		OUTROS				R\$21.402,88						

CUSTO TOTAL EM R\$ 291.070,44
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO EM R\$ 10.699,75
% DA MEDIÇÃO 3,68%
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO ACUMULADA EM R\$ 17.295,96
% DA MEDIÇÃO ACUMULADA EM R\$ 94,08%
DATA DA MEDIÇÃO 29/10/2021



13,152.04 +

39.46 -

000

13,112.58 * +