

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: 9398 / 2020 Ordinário Nº da Liquidação: 10 / 2021 Data: 30/09/2021

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	Processo.....: 0/2.020,00
Unidade: 06005 DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA	Tipo de Licitação: Tomada de Pre
Prog. Trabalho: 15.451.0013.1.352. CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADAS, P	Nº Licitação.....: 9/2.020,00
Elemento Desp.: 4.4.9.0.51.00.00. OBRAS E INSTALAÇÕES	
F. de Recurso: 41615 Operação de Crédito - Caixa Econômica Federal (PROGRAMA FINISA	

Valor do Empenhado	Saldo Anterior do Empenho	Valor Liquidado	Saldo Atual do Empenho
288.325,34	24.378,55	18.015,50	6.363,05

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
107575	0,06	UNIDAD	CONSTRUÇÃO DE CAPELA MORTUÁRIA NO DISTRITO DE S	288.325,34

<u>Documentos Fiscais:</u>	<u>Nº Documento</u>	<u>Valor</u>	<u>Série</u>	<u>Data</u>
NOTA FISCAL ELETRÔNICA	339	18.015,50	Outras Sér	30/09/2021

Valor Liquidado a Pagar : 18.015,50



Nº Nota Fiscal	Data da Entrada no Almoxarifado 30/09/2021	Data do Empenho 02/12/2020
----------------	---	-------------------------------

Liquidado por _____ PAULO CÉSAR MORI	Observação _____ _____ _____
--	---------------------------------------

	PREFEITURA MUNICIPAL DE UMUARAMA			Número da NFS-e 339	
	SECRETARIA DE FAZENDA				
NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e					

Data e Hora da Emissão	30/09/2021 09:20:53	Competência	30/9/2021	Código de Verificação	BSKHD7NVU
Número do RPS		No. da NFS-e substituída		Local da Prestação	MARIALVA - PR

Dados do Prestador de Serviços

	Razão Social/Nome		CONSTRUTORA ENGEMIN LTDA ME			
	Nome Fantasia		CONSTRUTORA ENGEMIN			
	CNPJ/CPF	10.808.861/0001-54	Inscrição Municipal	25837	Município	UMUARAMA - PR
	Endereço e Cep		AVENIDA BRASIL ,4580 - ZONA I CEP: 87501-000			
	Complemento:		Telefone:	(44)3624-3323	e-mail:	rubia.fiscal@souzacontabilidade.com.br

Dados do Tomador de Serviços

Razão Social/Nome		MUNICIPIO DE MARIALVA			
CNPJ/CPF	76.282.680/0001-45	Inscrição Municipal		Município	MARIALVA - PR
Endereço e CEP		RUA SANTA EFIGENIA ,680 - CENTRO CEP: 86990-000			
Complemento:		Telefone:		e-mail:	

Discriminação dos Serviços

PROGRAMA FINISA CONTRATO 528556-00/2019

REFERENTE 10a. MEDIÇÃO DA CAPELA MORTUARIA DE SÃO MIGUEL DO CAMBUI - CONTRATO 217/2020, LOTE 3, SERVIÇOS PRESTADOS CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

MÃO DE OBRA: R\$1.801,55
MATERIAL: R\$16.213,95

CAIXA ECONOMICA FEDERAL
CONTA 3754 / 003 / 00001329-6

Código do Serviço / Atividade

7.02 / 4120400 - Construção de edifícios

Detalhamento Específico da Construção Civil

Código da Obra	977387	Código ART	977387
----------------	--------	------------	--------

Tributos Federais

PIS	COFINS	IR(R\$)	INSS(R\$)	CSLL(R\$)
-----	--------	---------	-----------	-----------

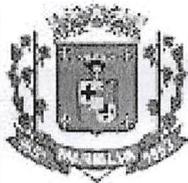
Detalhamento de Valores - Prestador dos Serviços		Outras Retenções		Cálculo do ISSQN devido no Município	
Valor dos Serviços R\$	18.015,50	Natureza Operação	Valor dos Serviços R\$	18.015,50	<input checked="" type="checkbox"/>
(-) Desconto Incondicionado		2-Tributação fora do município	(-) Deduções permitidas em lei	16.213,95	
(-) Desconto Condicionado		Regime especial Tributação	(-) Desconto Incondicionado		
(-) Retenções Federais	0,00	0-Nenhum	Base de Cálculo	1.801,55	
Outras Retenções		Opção Simples Nacional	(x) Alíquota %	2,00	
(-) ISS Retido	36,03	2 - Não	ISS a reter:	(X) Sim () Não	
(=) Valor Líquido R\$	17.979,47	Incentivador Cultura	(=) Valor do ISS: R\$	36,03	
		2-Não			

Avisos

1- Uma via desta Nota Fiscal será enviada através do e-mail fornecido pelo Tomador dos Serviços.
2- A autenticidade desta Nota Fiscal poderá ser verificada no site, UMUARAMA.ginfes.com.br com a utilização do Código de Verificação.

Certifico que o material/serviço constante
 desde documento foi recebido/prestado e
 aceito o que foi efetuado em proveito do
 Prefeitura do Município de Marialva

 Engenheiro Civil
 CREA PR 28.281/0
 Marialva



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: 9398 / 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	Tipo de Licitação: Tomada de Preço
Unidade: 06.005. DEPARTAMENTO DE INFRA-ESTRUTURA	Nº Licitação.....: 9/2020
Prog. Trabalho: 15.451.0013.1.352. CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DE PRAÇAS, CALÇADAS, P	Nº NAD.....: 9432
Elemento Desp.: 4.4.9.0.51.00.00. OBRAS E INSTALAÇÕES	Nº Convênio: /
Reduzido: 209	
F. de Recurso: 41615 Operação de Crédito - Caixa Econômica Federal (PROGRAMA F 41615	
Desdobramento: 01 99 OUTRAS EDIFICAÇÕES	

Dotação Inicial 1.000.000,00	Saldo Anterior 1.060.000,00	Valor 288.325,34	Saldo Atual 771.674,66
--	---------------------------------------	----------------------------	----------------------------------

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 SÃO MIGUEL DO CAMBUÍ COM 152,99 M²	288.325,34	288.325,34

Local de Entrega	Total Retenções:	0,00	Total Liq. Empenho:	288.325,34
------------------	------------------	------	---------------------	------------

Empenhado por: _____
PAULO CÉSAR MORI

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

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

Banco _____

Nº da Conta _____

Nº do Cheque _____

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



GOVERNO MUNICIPAL DE MARIA ALVES

ESTADO DO PARANÁ

bruno

PLANILHA DE MEDIÇÃO 10

CONTRATO Nº 217/2020 - PMM

LOCAL: DISTRITO DE CAMBUÍ

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 10			MED ACUMUL			SALDO(R\$)		
							QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR			
1	SINAPI	SERVIÇOS PRELIMINARES				6.290,09										6.290,09	0,00	
2	SINAPI	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				1.126,00										1.126,00	0,00	
3	SINAPI	FUNDAÇÃO				21.344,96										21.344,96	0,00	
4	SINAPI	CONCRETO				31.340,78										31.340,78	0,01	
5	SINAPI	PAREDES E PAINÉIS				15.355,03										15.355,03	0,00	
5	SINAPI	COBERTURA				36.976,29										36.976,29	0,00	
6	SINAPI	ESQUADRIAS				21.122,14										9.501,69	1.620,45	
90820		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	256,46	256,46											256,46	
90823		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	253,72	507,44											507,44	
90801		PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	267,51	535,02											535,02	
100659		BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	5,00	203,72	1.018,60							5,00	100,00%		1.018,60		
91304		ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	6,50	32,50											32,50	
91305		FECHADURA DE EMBUTIR COM CLINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	67,78	135,56											135,56	
72120		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3,00	51,16	153,48											153,48	
84885		VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	4,20	227,88	957,10				4,20	100,00%	957,10	4,20	100,00%		957,10	0,00	
91341		JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	UN	2,00	1.095,35	2.190,70				2,00	100,00%	2.190,70	2,00	100,00%		2.190,70		
94570		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	358,31	358,31							1,00	100,00%		358,31		
7	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	23,18	214,71	4.976,98							23,18	100,00%		4.976,98	0,00	
6	SINAPI	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				83.975,64										49.380,25	4.495,29	
6	SINAPI	COMUNICAÇÃO				1.232,32										396,85	236,45	
6	SINAPI	HI-DROSANITÁRIO				27.611,83										22.013,64	6.597,69	
6	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO				326,26										326,26	0,00	
6	SINAPI	REVESTIMENTO															0,00	
		REVESTIMENTO INTERNO				6.232,00										6.232,00	0,00	
		REVESTIMENTO EXTERNO				3.597,08										3.597,08	0,00	
		TETO				5.320,89										5.320,89	0,00	
		PISO				29.862,33			1.196,79							28.440,68	421,45	
96622		LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 75 CM. AF_08/2017	M3	108,42	76,38	8.281,12								108,42	100,00%		8.281,12	0,00
95240		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	108,42	11,02	1.194,79								108,42	100,00%		1.194,79	0,00
88476		CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	108,42	13,18	1.428,98								108,42	100,00%		1.428,98	0,00
89171		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	108,42	27,01	2.928,42	40,00	36,89%	1.080,40	68,42	63,11%	1.848,02	108,42	100,00%		2.928,42	0,00	
88648		RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	111,24	4,10	456,08								111,24	100,00%	456,08	0,00	
98689		SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	6,30	58,19	366,60	2,00	31,75%	116,38	4,30	68,25%	250,22	6,30	100,00%		366,60	0,00	
92396		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NAT URAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	284,99	48,96	13.953,11								284,99	98,79%	13.784,69	168,42	
98504		PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_09/2018	M2	34,52	7,33	253,03											253,03	
		PINTURAS				24.427,26										11.731,10	2.696,22	
		PREVENÇÃO				811,46										811,46		
		SPDA				10.782,14										10.459,42	322,74	
		AR CONDICIONADO				11.481,47										11.481,47		
MERCADO		Unidade evaporadora interna split "hi-wall" - capacidade 9.000 Btu/h - Vazão de Ar 450m³/h (controle remoto sem fio)	UN	1,00	1.121,24	1.121,24				1,00	100,00%	1.121,24	1,00	100,00%		1.121,24		
MERCADO		Unidade evaporadora interna split "piso teto" - capacidade 36.000 Btu/h - Vazão de Ar 1360m³/h (controle remoto sem fio)	UN	2,00	4.487,99	8.975,98				2,00	100,00%	8.975,98	2,00	100,00%		8.975,98		
97327		TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 1/4, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,00	17,58	17,58				1,00	100,00%	17,58	1,00	100,00%		17,58		
97328		TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,00	30,13	391,69				13,00	100,00%	391,69	13,00	100,00%		391,69		
97330		TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO	UD	12,00	46,01	552,12				12,00	100,00%	552,12	12,00	100,00%		552,12		
MERCADO		CABO PP 6X1,5mm² - 750V - ANTICHAMA	M	13,00	9,50	123,50				13,00	100,00%	123,50	13,00	100,00%		123,50		
MERCADO		Caixa de passagem para evaporadora em PVC (29x17x6cm)	UD	1,00	19,48	19,48				1,00	100,00%	19,48	1,00	100,00%		19,48		
MERCADO		Caixa de passagem para condensadora em PVC (39x17x7cm)	UD	2,00	25,70	51,40				2,00	100,00%	51,40	2,00	100,00%		51,40		
MERCADO		Fita adesiva de alumínio corugado - 48mm	UD	25,00	6,55	163,75				25,00	100,00%	163,75	25,00	100,00%		163,75		
39708		TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE M 2,55 TUBULACO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 1/4", E= 10 MM	M	1,00	2,29	2,29				1,00	100,00%	2,29	1,00	100,00%		2,29		
39709		TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE M 2,49 TUBULACO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 3/8", E= 10 MM	M	13,00	2,24	29,12				13,00	100,00%	29,12	13,00	100,00%		29,12		

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



www.marialva.pr.gov.br

(44) 3232-8383

CNPJ - 76.282.680/0001-45



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

ARELA: 152,99 M.
DATA: 29/09/2020

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO C/ BDI (%)	TOTAL C/ BDI (R\$)	MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO 10			MED ACUMUL.			
							QUANT.	%	VALOR	VALOR	%	VALOR	VALOR	SALDO(R\$)		
18	39711	TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FL EXVEL PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE M 2,79 TUBULAÇÃO DE AR CONDIÇÃOADO, AGUA QUENTE, DN 1,58", E= 10 MM	M	52,00	2,51	30,12										
SOMA FINAL COM APLICAÇÃO DE BDI						288.326,57	211,13									

CUSTO TOTAL EM R\$ 288.326,57
 VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO EM R\$ 17.183,59
 % DA MEDIÇÃO 5,95%
 VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO ACUMULADA EM R\$ 271.912,48
 % DA MEDIÇÃO ACUMULADA EM R\$ 94,31%
 DATA DA MEDIÇÃO: 28/09/2020




Cassio M. Lopes
 Engenheiro Civil
 CREA - PR 2022/07





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

PLANILHA DE MEDIÇÃO 10 COMPLEMENTAR

CONTRATO Nº 21/2020 - P/M
LOCAL: DISTRITO DE CAMBUÍ
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 10C		MED. ACUMUL.		SALDO(R\$)
							QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	
5	SINAFI	REPERTELA				3.989,27							
	94198	REVESTIMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO AQUAMAR, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF: 07/2019	M2	49	24,90	1.230,81							R\$0,00
	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABRISOS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF: 07/2019	M2	49,34	53,09	2.619,46							R\$0,00
6	SINAFI	REVESTIMENTO				879,91							
	COMP-05	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA QUALQUER AMBIENTE. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	1,98	446,84	884,81							R\$975,81
		PISO				3.289,77							R\$0,00
	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF: 08/2017	M3	30,80	76,38	2.392,50							R\$0,00
	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF: 07/2016	M2	30,80	11,02	339,42							R\$0,00
	88476	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADEBIDO, ESPESURA 2CM. AF: 08/2014	M2	30,80	15,18	465,94							R\$0,00
	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM DIMENSÕES TÍPICAS DE 30X30 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFÍCIO DE USO RESIDENCIAL. AF: 11/2011	M2	30,80	27,01	831,91							R\$0,00
		DIVERSOS				4.099,31							R\$2.452,29
	SINAFI 94227	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33cm, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M2	27,00	57,66	1.556,82							R\$2.452,29
	SINAFI 87288	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, TIPO BARRÉS, INTERIORS COM PLACAS TIPO EXALTADA, ESTAL DE DIMENSÕES 25X25 CM APLICADOS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTIURA INTERIORS DAS PAREDES. AF: 06/2014	M2	47,71	51,40	2.452,29	40,00	2.056,00					R\$2.452,29
		GL05845				(1.343,40)							R\$1.112,89
	88485	APLICAÇÃO DE EMALD SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF: 06/2014	M2	-47,71	2,03	(966,53)							R\$1.112,89
	88130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF: 08/2017	M2	-47,71	15,80	(753,82)							R\$1.112,89
	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE FINURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF: 06/2014	M2	-47,71	10,22	(487,37)							R\$1.112,89
SOMA FINAL COM APLICAÇÃO DE BDI						R\$11.321,92							R\$11.321,92

CUSTO TOTAL EM R\$ 11.321,92
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO EM R\$ 821,91
% DA MEDIÇÃO 7,25%
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO AGUIVADA EM R\$ 7.694,82
% DA MEDIÇÃO 67,98%
DATA DA MEDIÇÃO: 29/09/2021

Cassio M. Lopes
Engenheiro Civil
CREA PR 20204/J



18,015.50 +

~~36.03 -~~

000

17,979.47 * +