



Estado do Paraná

PREFEITURA DE MARIALVA

Rua Santa Efigênia, 680 - CEP 86990-000 - CNPJ 76.282.680/0001-45

NOTA DE LIQUIDACÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: 8545 / 2016 Ordinário Nº da Liquidação: 1 / 2016 Data: 27/07/2016

Credor: 102957 - A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 20.866.947/0001-97

Insc. Est.:

Orgão: 09. SECRETARIA MUN. DE EDUCAÇÃO
Unidade: 09.002. DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO
Prog. Trabalho: 12.365.0010.1.331 Construção de um CMEI no Jardim Itália
Elemento Desp.: 4.4.90.51.00.00 OBRAS E INSTALAÇÕES
F. de Recurso: 1000 RECURSOS ORDINÁRIOS (LIVRES) - EXERCÍCIO CORRENTE

Processo.....: 0/2.016,00

Tipo de Licitação: Concorrência

Nº Licitação.....: 1/2.016

Valor do Empenhado	Saldo Anterior do Empenho	Valor Liquidado	Saldo Atual do Empenho
832.633,34	832.633,34	98.665,28	733.968,06

Motivo: REFERENTE A OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CMEI NO JARDIM ITALIA.

Descontos / Retenções:

218810109

ISS

2.959,96

Total de descontos:

2.959,96

Documentos Fiscais:

42 NOTA FISCAL ELETRÔNICA

Número

6

Série

Outras Sér

Valor

98.665,28

Total documentos:

98.665,28

Total Retenções: 2.959,96

Total Líquido a Pagar: 95.705,32

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, Marialva, 27 de julho de 2016.

Ordenador da Despesa

RECIBO

Recebemos da Prefeitura Municipal de Marialva, a importância de 95.705,32 (ninety-five thousand seven hundred five and 32 / 100)

Data

Banco

No da Conta

Cheque(s)

A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP
CPF: 20.866.947/0001-97

Tesouraria

PPN 101 020820160002056000023P6 111145.705,32-

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA**

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRIBUTAÇÃO

SETOR DE TRIBUTAÇÃO

RUA SANTA EFIGENIA, 680 - 86990000 - CENTRO - MARIALVA - PR

NFS-e Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número: 6

Dt. Emissão: 25/07/2016

Autenticidade: 542982421

Núm. do RPS: Série do RPS: Tipo do RPS: Emissão RPS:

CONSULTE A AUTENTICIDADE DESTES DOCUMENTOS ACESSANDO O SITE: www.marialva.pr.gov.br**DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO**

Insc. Municipal: 00008295 CNPJ/CPF: 20.866.947/0001-97 Regime Fiscal: Sem Regime Fiscal

Nome/Razão Social: A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

Nome Fantasia: HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

Endereço:

RUA PRESIDENTE NEREU RAMOS, 1425, SALA 02 - CENTRO

Município/UF: MARIALVA-PR

CEP: 86.990-000

Fone/Fax: (44) 3232-0566

E-Mail: altairvieira.eng@uol.com.br

Insc. Estadual:

ISENTO

DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO

Insc. Municipal: 00008955 CNPJ/CPF: 76.282.680/0001-45

Insc. Estadual:

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA

Endereço: RUA SANTA EFIGÊNIA, 680 - CENTRO

Município/UF: MARIALVA-PR

CEP: 86.990-000

Fone/Fax: (44) 03232-8383

E-Mail: tributos@capitaldauvafina.com.br**DEFINIÇÃO DO SERVIÇO**

Item da Lista de Serviços da LC nº 116/03:

CNAE:

000702 EXECUÇÃO, POR ADMINISTRAÇÃO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA OU ELÉTRICA E DE OUTRAS OBRAS SEMELHANTES, INCLUSIVE SONDAGEM, PERFURAÇÃO DE POCOS, ESCAVACÃO, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO, CONCRETAGEM

Competência:

7/2016

Local da Prestação do Serviço:

MARIALVA-PR

Situação da NFS-e:

EMITIDA

Natureza da Operação:

TRIBUTAÇÃO NO MUNICÍPIO

A.R.T.:

Nº Código da Obra:

51.236.47913/73

Incorporação:

NÃO

DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO E MÃO DE OBRA NA CONSTRUÇÃO CIVIL

Aquisição - de acordo com:

- ☐ CONVITE
☐ TOMADA DE PREÇO
☒ CONCORRÊNCIA
☐ PREGÃO
☐ DISPENSA
☐ INEXIGIBILIDADE

Nº 0116 DE 03/16

ITENS DO SERVIÇO

Tributável	Descrição do Item	Quantidade	Valor Unitário	Valor Desconto	Valor Total
SIM	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO E OBRA NA CONSTRUÇÃO CIVIL	1,00	98.665,28000	0,00	98.665,28

TRIBUTOS INCIDENTES

Tributo	Alíquota	Valor	Retido
ISSQN	3,00000	2.959,96000	Sim
PIS	0,00000	0,00000	Não
COFINS	0,00000	0,00000	Não
INSS	11,00000	10.853,18000	Sim
IR	0,00000	0,00000	Não
CSLL	0,00000	0,00000	Não
CPP	0,00000	0,00000	Não
Impostos Federais	0,00000	0,00000	Não
Outras Retenções		0,00000	Não

TOTALIZAÇÃO DO DOCUMENTO

Base de Cálculo do ISSQN:	Valor Total Descontos:	Valor Total das Deduções:	Valor Líquido da NFS-e:	Valor Total da NFS-e:
98.665,28	0,00	0,00	84.852,14	98.665,28

NFS-E Nº

6

Recebemos de A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE, os serviços constantes neste documento fiscal eletrônico.

DATA: / /

Assinatura:

Leandro F. Dias
Engenheiro civil
CREA/PR - 129944/D

Planilha de medição nº 1

Contrato nº 20/2016 - PMM - Firmado em 29/02/2016

CONCORRÊNCIA Nº 01/2016

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CEMEI

LOCAL: JARDIM ITÁLIA - LOTE DE TERRAS Nº 01 DA QUADRA 13

RUA ROSA INÊS BORNJ MOREIRA Nº 766

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PREÇO		MEDIÇÃO Nº 01		MED ACUMUL	
		DO ITEM	PREÇO	QUANT %	PREÇO	QUANT %	PREÇO
1	SERVICOS PRELIMINARES	24,959.06	24,959.06	100.00%	24,959.06	100.00%	24,959.06
2	MOVIMENTO DE TERRA	2,089.97	2,089.97	100.00%	2,089.97	100.00%	2,089.97
3	FUNDACOES E ESTRUTURAS	51,613.12	51,613.12	100.00%	51,613.12	100.00%	51,613.12
4	CONCRETO	92,149.34	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
5	CINTAS E VERGAS	2,651.43	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
6	ALVENARIA	56,902.56	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
7	COBERTURA	112,867.75	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
8	ESQUADRIAS/FERRAGENS/MIDROS	75,199.29	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
9	INSTALACAO ELETRICA E ILUMINACAO EXTERNA	46,553.70	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
10	INSTALACOES HIDRO SANITARIAS	48,661.62	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
11	IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS	2,548.52	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
12	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	83,308.11	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
13	PISOS	44,986.70	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
14	PINTURAS	58,000.87	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
15	PREVENÇÃO DE INCENDIO	3,498.12	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11,155.07	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
17	IMPLANTAÇÃO	114,120.29	20,003.13	17.53%	20,003.13	17.53%	20,003.13
18	LIMPEZA E ARREMATES FINAIS	1,367.82	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
	TOTAL	832,633.34	98,665.28	9.45%	98,665.28	9.45%	98,665.28

Custo Total em R\$ 832,633.34

Valor total da medição em R\$ 98,665.28

% da medição 11.85%

Valor total da medição acumulada em R\$ 98,665.28

% da medição acumulada em R\$ 11.85%

Data da medição: 20/07/2016

LEANDRO FABIANO DIAS
ENGENHEIRO FISCALIZADOR
CREA-PR 129.944/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

Mantolva, 13 de JULHO de 2016

MEDICÃO 01

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORMI
MUNICÍPIO: MARIÁLVIA - PR
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREIA: RS 39.128/DÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

ITEM		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
SERVIÇOS PRELIMINARES												
1	738222	limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora	m2	3.243,83	0,54	1.751,67	3.243,83	1.751,67	100,00	3.243,83	1.751,67	100,00
1.2	742101	barracão para depósito em tabuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4 mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m2	10,00	403,80	4.038,00	10,00	4.038,00	100,00	10,00	4.038,00	100,00
1.3	742201	tapume de chapa de madeira compensada, e=6mm, com pintura a óleo e reaprov. 2x	m2	300,00	51,69	15.507,00	300,00	15.507,00	100,00	300,00	15.507,00	100,00
1.4	742091	placa de obra em chapa de aço galvanizado	m2	2,50	344,54	861,35	2,50	861,35	100,00	2,50	861,35	100,00
1.5	740773	locacao convencional de obra, através de gabarito de tabuas corridas pontiadas.	m2	544,95	5,14	2.801,04	544,95	2.801,04	100,00	544,95	2.801,04	100,00
MOVIMENTO DE TERRA												
2						2.089,97		2.089,97			2.089,97	100,00
2.1	7396510	escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo	m3	25,01	57,36	1.434,57	25,01	1.434,57	100,00	25,01	1.434,57	100,00
2.2	53527	reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais)	m3	10,00	65,54	655,40	10,00	655,40	100,00	10,00	655,40	100,00
FUNDACOES E ESTRUTURAS												
3						51.613,12		51.613,12			51.613,12	100,00
3.1	741561	estaca a trado/broca d=25cm c/concreto fck=15mpa+20kg aco/m3 mold in-loco	m	456,00	64,01	29.188,56	456,00	29.188,56	100,00	456,00	29.188,56	100,00
3.2	5651	forma tabua para concreto em fundação c/ reaproveitamento 5x	m2	200,02	33,31	6.662,67	200,02	6.662,67	100,00	200,02	6.662,67	100,00
3.3	739801	armacao aco ca-50 pr1,0m3 de concreto	un	15,01	566,06	8.496,56	15,01	8.496,56	100,00	15,01	8.496,56	100,00
3.4	739831	concreto fck=15mpa, virado em betoneira, com impermeabilizantes, sem lançamento	m3	15,01	404,73	6.075,00	15,01	6.075,00	100,00	15,01	6.075,00	100,00
3.5	7415714	lançamento/aplicação manual de concreto em fundações	m3	15,01	74,16	1.113,14	15,01	1.113,14	100,00	15,01	1.113,14	100,00
3.6	7416414	lastro de brita	m3	1,02	77,19	77,19	1,02	77,19	100,00	1,02	77,19	100,00
CONCRETO												
4						92.149,34		92.149,34			92.149,34	100,00
4.1	84220	forma para estruturas de concreto (pililar, viga e laje) em chapa de madeira compensada plastificada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 08 utilizações, (fabricação, montagem e desmontagem - exclus	m2	538,06	26,50	14.258,59						
4.2	739801	armacao aco ca-50 pr1,0m3 de concreto	un	25,94	566,06	14.683,60						
4.3	739721	concreto fck=25mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	9,07	397,17	3.602,33						
4.4	739722	concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	16,87	368,75	6.202,81						
4.5	7415713	lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	m3	25,94	108,70	2.819,68						
4.6	742021	laje pré-moldada p/forro, sobrecrega 100kg/m2, vãos até 3,50m e=8cm, cliapias e cap. c/conc fck=20mpa, 3 cm, inter-eixo 38cm, c/ escoramento e ferragem negativa	m2	700,24	72,21	50.564,33						
CINTAS E VERGAS												
5						2.651,43		2.651,43			2.651,43	100,00
5.1	742001	verga e contraverga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) aço cabo, bitola fina, inclusive formas tabua 3a	m	167,60	15,82	2.651,43						
ALVENARIA												
6						56.902,56		56.902,56			56.902,56	100,00
6.1	87503	alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não penetrada), preparo betoneira, junta 1 cm	m2	832,35	56,82	47.294,13						
6.2	737741	divisória em marmóite, espessura 35mm, chumbamento no piso e parede, com argamassa de cimento e areia, polida	m2	15,20	296,48	4.506,50						
6.3	composição	pingadeira de granito amendoa, largura 17cm, espessura 2cm, assentada com argamassa 1:4	m	72,45	70,42	5.101,93						
COBERTURA												
7						112.867,75		112.867,75			112.867,75	100,00
7.1	7393113	estrutura em madeira aparelhada, para telha cerâmica, apoiada em parede	m2	691,29	94,33	65.208,39						
7.2	7393812	cobertura em telha cerâmica	m2	691,29	59,02	40.799,94						
7.3	7393816	cordão de arremate em beirais com telha cerâmica embocada, traço 1:2:8	m	155,75	22,02	3.429,62						
7.4	6036	cunheira com telha concreto embocada, traço 1:2:8	m	103,95	26,15	2.718,29						
7.5	72107	rufo em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 25cm	m	24,20	29,36	710,51						
ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS												
8						75.199,29		75.199,29			75.199,29	100,00
8.1	90822	porta de madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, esp. 3,5cm, incluso dobradiça, form e instal	un	15,00	204,05	3.060,75						

Of

Contribuinte: A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

Matrícula CEI

Tipo de Matrícula: Obra de Pessoa Jurídica - Edificação

Número da Matrícula: 51.236.47913/73

Preencha os campos abaixo para cadastrar uma nova matrícula CEI:

Nome *

OBRA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA

Endereço

Logradouro (Av, Rua, etc) *

RUA ROSA INES BORNIA MOREIRA 766

Bairro

JARDIM ITALIA

CEP *

86990000

Telefone

(44) 99922447

Fax

()

E-mail

Endereço de correspondência

Logradouro (Av, Rua, etc)

RUA WASHINGTON LUIZ 915

Bairro

CENTRO

CEP

86990000

Vínculo do Responsável *

Construtora

Vínculo com o Governo *

Federal

FPAS *

507 - INDUSTRIAS, INDUSTRIA DA CONSTRUCAO CIVIL

CNAE *

45217 - EDIFICACOES (RESIDENCIAIS, INDUSTRIAIS, COMERCIAIS E DE SERVICOS)

Natureza Jurídica *

2062 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

Dados da Obra

A.R.T./C.R.E.A.

000000000

Local

Alvará

Data do Início da Obra *

01/07/2016 (dd/mm/aaaa)

Construção

Pré-Fabricado?

Não

Tipo da Obra

Galpão, pavilhão e assemelhados, em alvenaria

Uso da Obra

Unidade Comercial

Quantidade de Unidades

1

Quantidade de Pavimentos

1

Quantidade de Unidades com 2 Quartos

0

Quantidade de Unidades com 3 Quartos

0

Demolição

Pré-Fabricado?

Não

Tipo da Demolição

Uso da Demolição

Quantidade de Unidades

0

Quantidade de Pavimentos

Quantidade de Unidades com 2 Quartos

Quantidade de Unidades com 3 Quartos

Comercial

Área Existente m²

Área da Reforma m²

Área da Demolição m²

Área do Acréscimo ou Obra Nova m²

Área Resultante m²

Residencial

Área Existente m²

Área da Reforma m²

Área da Demolição m²

Área do Acréscimo ou Obra Nova m²

Área Resultante m²

Salvar Matrícula CEI

Voltar

HOJE

ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA

PROTOCOLO DE PEDIDO DE MEDIÇÃO

Obra: CMEI Jardim Itália
Endereço: Rua Rosa Inês Borni Moreira, 766
Bairro: Jardim Itália
Cidade: Marialva
Medição: 01
Valor: R\$ 98.665,28 (noventa e oito mil seiscientos e sessenta e cinco reais e vinte oito centavos)

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIALVA

PROTOCOLADO Nº 2082/2016

Data 13/07/16 Hora 10:52

[Assinatura]
Funcionário

Marialva, 13 de julho de 2016.


A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA.
CNPJ 20.866.947/0001-97
pp. Altair José Vieira
Cédula de Identidade/RG nº. 5.911.048 SSP/SC

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

MARIALVA, 13 de JULHO de 2016

MEDICÃO 01

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNI
MUNICÍPIO: MARIALVA - PR
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREA: RS 39.128/D

ÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA										RESPONSÁVEL TÉCNICO		MEDICÃO		ACUMULADO	
Materiais, 13 de JULHO de 2016										REG CREA:		Altair José Vieira		RS 39.128/D	
MEDICÃO 01															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%			
8.2	91288	aduela/marco/balante para porta de 80x210cm, padrão popular, forn e inst	un	15,00	167,77	2.516,55									
8.3	91302	alizar/quarnição de 5x15cm para porta de 80x210cm, fixado com pregos	un	15,00	27,58	413,70									
8.4	90821	porta de madeira para pintura, semi-oca, 70x210m, esp. 3,5cm, incluso dobradiça, forn e inst	un	3,00	197,70	593,10									
8.5	91287	aduela/marco/balante para porta de 70x210cm, padrão popular, forn e inst	un	3,00	160,43	481,29									
8.6	91301	alizar/quarnição de 5x15cm para porta de 70x210cm, fixado com pregos	un	3,00	26,20	78,60									
8.7	91304	fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão de acabamento popular, incluso execução do furo, forn e inst	un	15,00	70,29	1.054,35									
8.8	91305	fechadura de embutir para porta de banheiro completa, acabamento padrão de acabamento popular, incluso execução do furo, forn e inst	un	3,00	53,77	161,31									
8.9	91341	porta em alumínio de abrir, tipo veneziana com quarnição, fixação com parafusos, forn e inst	m2	13,98	813,40	11.371,33									
8.10	68050	porta de correr em alumínio, com 2 folhas para vidro, incluso quarnição e vidro incolor	m2	6,72	578,21	3.885,57									
8.11	68050	porta de abrir em alumínio, com 2 folhas para vidro, incluso quarnição e vidro incolor	m2	3,36	631,99	2.123,49									
8.12	68052	janela basculante de alumínio com vidro incolor	m2	72,69	655,17	47.624,31									
8.13	74129/1	espelho cristal espessura 4mm, com parafusos de fixação, sem moldura	m2	4,84	379,12	1.834,94									
9		INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E LUMINACAO EXTERNA				46.553,70									
9.1	composição	entrada de energia elétrica trifásica, aérea em muro, inclusive cabeamento, caixa de proteção para medição e aterramento	un	1,00	1.262,57	1.262,57									
9.2	83447	caixa de passagem 40x40x40 com tampa e dreno brta	un	1,00	164,43	164,43									
9.3	72331	interruptor simples de embutir, com placa, 10a/250v 1 tecla, com placa - fornecimento e instalação	un	26,00	12,19	316,94									
9.4	72332	interruptor simples de embutir, com placa, 10a/250v 2 teclas, com placa - fornecimento e instalação	un	1,00	23,52	23,52									
9.5	83467	interruptor simples de embutir, com placa, 10a/250v 3 teclas, com placa - fornecimento e instalação	un	1,00	35,42	35,42									
9.6	83566	tomada de embutir 2p+1 20a/250v, com placa - fornecimento e instalação	un	77,00	23,52	1.811,04									
9.7	83387	caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação	un	105,00	8,65	908,25									
9.8	83388	caixa de passagem pvc 3" octogonal	un	138,00	10,73	1.480,74									
9.9	72933	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 16mm (1/2") fornecimento e instalação	m	321,00	4,91	1.576,11									
9.10	72934	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 20mm (3/4") fornecimento e instalação	m	288,00	5,97	1.719,36									
9.11	72935	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 25mm (1") fornecimento e instalação	m	153,00	7,55	1.155,15									
9.12	72936	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 32mm (1 1/4") fornecimento e instalação	m	48,00	10,34	496,32									
9.13	72936	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 40mm (1 1/2") fornecimento e instalação	m	9,00	10,34	93,06									
9.14	73653/6	luminaria tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalação	un	125,00	90,96	11.372,50									
9.15	colação	luminaria de sobrepor, 28w, completa	un	12,00	128,91	1.546,92									
9.16	73860/7	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 1,5mm2 resistente a chama - fornecimento e instalação	m	696,00	2,58	1.795,68									
9.17	73860/8	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 2,5mm2 resistente a chama - fornecimento e instalação	m	4.901,00	3,39	16.614,39									
9.18	73860/9	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 4mm2 resistente a chama - fornecimento e instalação	m	216,00	4,86	1.049,76									
9.19	73860/10	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 6mm2 resistente a chama - fornecimento e instalação	m	87,00	6,47	562,89									
9.20	73860/11	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 10mm2 resistente a chama - fornecimento e instalação	m	16,00	9,73	155,68									
9.21	73860/12	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 16mm2 resistente a chama - fornecimento e instalação	m	4,00	11,17	44,68									
9.22	83422	cabo de cobre isolamento termoplastico 0,6/1kv 25mm2 anti-chama - fornecimento e instalação	m	14,00	17,95	251,30									
9.23	74131/4	quadro de distribuçao de energia e embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e	un	2,00	344,80	689,60									
9.24	74131/5	quadro de distribuçao de energia e embutir, em chapa metálica, para 24 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e	un	1,00	383,97	383,97									

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORN

MUNICÍPIO: MARIALVA - PR

ÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

MARIALVA, 13 de JULHO de 2016

MEDICÃO 01

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREA: RS 39.128/D

ITEM		DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
9.25	74130/1	disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30a 240v, fornecimento e instalação	un	17,00	14,46	245,82						
9.26	74130/2	disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 35 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	8,00	22,50	180,00						
9.27	74130/3	disjuntor termomagnético bipolar padrão nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	4,00	66,95	267,80						
9.28	74130/4	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	1,00	94,90	94,90						
9.29	74130/5	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 60 a 100a 240v, fornecimento e instalação	un	2,00	127,45	254,90						
10		INSTALACOES HIDRO SANITARIAS										
10.1	74217/2	hidrômetro 5,00m³/h, d=3/4" - fom e inst	un	1,00	115,58	115,58						
10.2	89714	tubo pvc esgoto predial dn 100mm - fornecimento e instalação	m	72,00	45,09	3.246,48						
10.3	89712	tubo pvc esgoto predial dn 50mm - fornecimento e instalação	m	36,00	23,83	857,88						
10.4	89711	tubo pvc esgoto predial dn 40mm - fornecimento e instalação	m	90,00	16,18	1.456,20						
10.5	89748	curva curta pvc 90° esgoto 100mm - fom e inst	un	14,00	25,23	353,22						
10.6	89733	curva pvc 90° esgoto 50mm - fom e inst	un	10,00	12,39	123,90						
10.7	89748	curva pvc 90° esgoto 100mm - fom e inst	un	14,00	25,23	353,22						
10.8	89724	jeleiro pvc 90° esgoto 40mm - fom e inst	un	51,00	6,25	318,75						
10.9	89726	jeleiro pvc 45° esgoto 40mm - fom e inst	un	30,00	6,48	194,40						
10.10	89731	jeleiro pvc 45° esgoto 50mm - fom e inst	un	10,00	8,11	81,10						
10.11	89785	junção simples, pvc, esgoto 50X50mm - fom e inst	un	14,00	15,02	210,28						
10.12	89782	te, pvc, esgoto 40X40mm - fom e inst	un	2,00	8,94	17,88						
10.13	89396	tubo pvc soldável água fria dn 25mm, fornecimento e instalação	m	120,00	16,94	2.032,80						
10.14	89357	tubo pvc soldável água fria dn 32mm, fornecimento e instalação	m	35,00	22,87	800,45						
10.15	89957	ponto de consumo de água fria, com tubulação de pvc, dn 25mm, incl rasgo e chumbamento em alvenaria	un	53,00	110,83	5.873,99						
10.16	73663	registro gaveta c/ canopia, 3/4" acabamento cromado simples - fornecimento e instalação	un	9,00	92,02	828,18						
10.17	74182/1	registro pressao c/ canopia, 3/4" acabamento cromado simples - fornecimento e instalação	un	6,00	91,76	550,56						
10.18	89353	registro gaveta 3/4" bruto latão - fom e inst	un	2,00	29,42	58,84						
10.19	74181/1	registro gaveta 2" bruto latão, fom e inst	un	2,00	115,03	230,06						
10.20	74051/1	caixa de gordura em concreto 60x60	un	2,00	164,27	328,54						
10.21	74104/1	caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa	un	3,00	143,98	431,94						
10.22	72286	caixa de areia 60X60X60cm em alvenaria - execução	un	4,00	166,33	665,32						
10.23	89707	caixa sifonada pvc 100X100X40mm com grelha - fom e inst	un	6,00	24,08	144,48						
10.24	89491	caixa sifonada pvc 150X150X50mm com grelha - fom e inst	un	8,00	48,35	386,80						
10.25	6021	vaso sanitário sifonado louça branca, padrão popular, com conjunto para fixação com parafuso, arruela e bucha, inclusive assento plástico, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação, fornecimento e instalação	un	3,00	252,10	756,30						
10.26	72739	vaso sanitário infantil sifonado louça branca, com acessórios, inclusive assento plástico, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalação	un	9,00	452,32	4.070,88						
10.27	40729	valvula descarga 1, 1/2" com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação	un	12,00	229,68	2.756,16						
10.28	86942	lavatório louça branca, suspenso, incluso sifão tipo garrafã em pvc, valvula e engate flexível em plástico e torneira cromada de mesa	un	14,00	155,81	2.181,34						

MEDICÃO

ACUMULADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

MARIÁLIA, 13 de JULHO de 2016

MEDICÃO 01

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNI
MUNICÍPIO: MARILVA - PR
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREA: RS 39.128/D

ÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
10 29	86920	tanque de louça branca com coluna, 22l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação	un	2,00	316,25	632,50						
10 30	86901	cula de embutir redonda em louça branca, minº 30cm, fornecimento e instalação	un	12,00	114,72	1.376,64						
10 31	86900	cula de embutir de aço inoxidável media, form e inst	un	4,00	139,30	557,20						
10 32	cotação/73540	banheira de embutir, min 50x74cm, form e instalação	un	1,00	645,90	645,90						
10 33	86877	vaivua em metal cromado 1,1/2" x 1,1/2", para lavatório e tanque, form e instalação	un	13,00	19,38	251,94						
10 34	86878	vaivua em metal cromado 3,1/2" x 1,1/2", para pia, form e instalação	un	4,00	49,97	199,88						
10 35	86883	sifão do tipo flexível em pvc 3/4"x1,1/2", form e instalação	un	13,00	19,34	251,42						
10 36	86885	engate flexível em plástico branco 1/2"x40cm, form e instalação	un	13,00	8,89	115,57						
10 37	9535	chuveiro elétrico	un	6,00	63,32	379,92						
10 38	86910	torneira cromada, tubo móvel de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, form e inst	un	4,00	67,87	271,48						
10 39	86906	torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular, form e inst	un	12,00	35,60	427,20						
10 40	86913	Torneira para tanque e jardim 1/2" ou 3/4", padrão popular, form e inst	un	4,00	14,46	57,84						
10 41	86503	caixa d'agua em polietileno, 1000 litros, com acessórios	un	2,00	796,45	1.592,90						
10 42	74197/1	fossa septicia em alvenaria de tijolo ceramico macço, 1500 litros, revestida internamente com barra lisa	un	1,00	1.273,29	1.273,29						
10 43	74198	sumidouro em alvenaria de tijolo ceramico macço, diametro 1,20m e altura 5,00m, com tampa de concreto	un	1,00	1.274,51	1.274,51						
10 44	86896	bandeja de granito amendoado polido, com turo para cula, com rodapia fornecimento e	m	15,80	457,18	7.223,44						
10 45	37400-1	papeleira plastica tipo dispenser para papel higienico rolo	un	12,00	54,91	658,92						
10 46	37401-1	toalheiro plastico tipo dispenser para papel toalha interfoliado	un	19,00	54,91	1.043,29						
10 47	11758-1	saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio - 800 a 1500ml	un	19,00	52,75	1.002,25						
11		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS				2.548,52						
11 1	74106/1	impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos.	m2	250,10	10,19	2.548,52						
12		REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES				83.308,11						
12		INTERNO										
12 1	87879	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de paredes internas, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	1.013,36	3,19	3.232,62						
12 2	87533	massa única, para recebimento de pilula, em argamassa traço 1:2,8, prep. mecanico, aplicado manualmente, face interna e=20mm	m2	1.013,36	23,63	23.945,70						
		AZULEJOS										
12 3	87879	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de paredes internas, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	364,99	3,19	1.164,32						
12 4	87535	emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2,8, prep. betoneira e=20mm	m2	364,99	21,21	7.741,44						
12 5	87243	revestimento ceramico paredes em pastilha porcelana 5x5cm (placas de 30x30cm), alinhadas a prumo	m2	13,69	165,60	2.267,06						
12 6	87265	revestimento com ceramica tipo gros ou semi-gros, 1a linha, padrão medio, assentada com argamassa pre-fabricada de cimento colante e rejuntamento cor clara	m2	351,30	40,59	14.259,27						
		EXTERNO										
12 7	87889	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de fachada sem vãos, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo mecanico	m2	357,85	5,32	1.903,76						
12 8	87792	emboço ou (massa unica) traço 1:2,8, e=2,5cm, preparo mecanico da argamassa	m2	357,85	26,28	9.404,30						
		TETO										

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIDAÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ÁREA: 544,95m²

BDI: 26,52%

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNII

MUNICÍPIO: MARIALVA - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira

Marialva, 13 de JULHO de 2016

MEDIDAÇÃO 01

REG. CREIA

RS 39.128/D

MEDIDAÇÃO

ACUMULADO

ITEM	CODIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
12.9	87882	chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica, argamassa traço 1:4, com adesivo, preparo mecânico	m2	700,24	4,06	2.842,97						
12.10	87533	massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, prep. mecânico, aplicado manualmente, face interna e=20mm	m2	700,24	23,63	16.546,67						
13		PISOS				44.986,70						
13.1	74164/4	lastro de brita	m3	25,06	75,68	1.896,54						
13.2	73907/3	lastro de concreto não estrutural, e-5cm	m2	501,20	31,77	15.923,12						
13.3	86470	contrapiso autonivelante, espessura 2cm	m2	501,20	18,17	9.106,80						
13.4	87248	revestimento cerâmico para piso com placas tipo gres	m2	501,20	29,08	14.574,90						
13.5	86648	rodape cerâmico - h=7cm	m	272,50	6,87	1.872,08						
13.6	composição	soleira de granito amendoa, esp. 2cm, largura 15cm, assentada com argamassa colante	m2	21,30	75,74	1.613,26						
14		PINTURAS				58.000,87						
14.1	88482	TEITO aplicação de fundo selador látex pva em teto, uma demão	m2	700,24	4,28	2.997,03						
14.2	88494	aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão	m2	700,24	17,19	12.037,13						
14.3	88486	aplicação manual de pintura com tinta látex pva em teto, duas demãos	m2	700,24	10,76	7.534,58						
14.4	88485	PAREDE aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	1.013,36	3,88	3.931,84						
14.5	composição	emassamento com massa acrílica, uma demão	m2	1.013,36	11,89	12.048,85						
14.6	88489	aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m2	1.013,36	12,16	12.322,46						
14.7	88423	pintura com tinta texturizada acrílica	m2	357,85	17,35	6.208,70						
14.8	84659	pintura esmalte fosco em madeira, duas demãos	m2	59,22	15,54	920,28						
15		PREVENÇÃO DE INCENDIO				3.498,12						
15.1	72554	extintor co2 5B-C- fornecimento e instalação	un	6,00	438,13	2.628,78						
15.2	72553	extintor ABC-2-A-20-B-C- fornecimento e colocação	un	2,00	130,11	260,22						
15.3	colação	placa de sinalização de emergência, conforme pp20	un	12,00	20,71	248,52						
15.4	colação	iluminação de emergência - lâmpadas fluorescentes ou led, bateria 12v-127v	un	4,00	32,23	128,92						
15.5	84665	pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m2	8,00	28,96	231,68						
16		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				11.155,07						
16.1	composição	barra de apoio para banheiro em inox, comprimento 80cm	un	2,00	228,53	457,06						
16.2	86696	prateleiras de granito amendoa polido, fixados na parede, largura 60 cm, fornecimento e instalação	m	18,40	457,18	8.412,11						
16.3	86696	bandeja de granito amendoa polido, fornecimento e instalação	m	5,00	457,18	2.285,90						
17		IMPLANTAÇÃO				114.120,29						
17.1	73892/2	execução de calçada em concreto 12MPa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita), espessura 7cm, com junta de dilatação de madeira	m2	159,68	36,79	5.874,63						
17.2	65180	plantaio de grama esmeralda em rolo	m2	395,01	7,88	3.112,68						
17.3	74164/1	lastro de brita - e-5cm	m3	11,81	75,68	893,78						
17.4	74100/1	portão de ferro com vaza 1/2", com requadro	m2	12,60	270,05	3.402,63						
17.5	89578	tubo pvc, serie R, água pluvial, dn 100mm, fornecimento e instalação	m	27,00	29,32	791,64						
17.6	74206/1	caixa coletora, 1,20x1,20x1,50m, paredes em alvenaria, fundo de concreto, tampa concreto com grade	ud	1,00	1.415,40	1.415,40						
17.7		MURO ALVENARIA, chapisco/reboco/pintura- h=1,80m	m	247,31		98.629,33						
17.7.1		MOVIMENTO DE TERRA				1.969,33						
17.7.1	73965/10	escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	m3	20,77	57,36	1.191,37						
17.7.1	53527	reaterro compactado manualmente (valas de fundações residenciais)	m3	11,87	65,54	777,96						
17.7.2		FUNDACOES E ESTRUTURAS				20.003,13						
17.7.2	74156/1	estaca a trado(tubo) d=25cm c/concreto fck=15mpa+20kg aco/m3 mold in-loco	m	312,50	64,01	20.003,13						
17.7.3		CONCRETO				34.212,59						

OK

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

ENDERECO: RUA ROSA INES BORNIA

AREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

BDI:

26,52%

MUNICIPIO: **MARIALVA - PR**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira

Mariaiva, 13 de JULHO de 2016

MEDICÃO 01

REG. CREA

RS 39.128/D

MEDICÇÃO

ACUMULADO

[illegible]

Mariaiva, Pr, 13 de julho de 2016

A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA

CNPJ 20.866.947/0001-97



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL

0910500-0

RECEPÇÃO

26 JUL 2016

DRF MARINGÁ

PEDIDO DE RETIFICAÇÃO DE GPS - RETGPS

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA/EQUIPARADA

NOME / NOME EMPRESARIAL A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA EPP	CNPJ / CEF / CPE
PESSOA PARA CONTATO	20.866.947/0001-97
JUNIOR MORAIS AGOSTINHO	TELEFONE PARA CONTATO
	44-30145151

2. DADOS DO PAGAMENTO

NÚMERO DE ORDEM	CÓD. PAGTO (CAMPO 3)	IDENTIFICADOR (CNPJ / CEI) (CAMPO 5)	COMPETÊNCIA (CAMPO 4)	VALOR AUTENTICADO	DATA DO PAGAMENTO	CÓDIGO DO BANCO/AGENCIA
1	2631	20.866.947/0001-97	07/2016	10.853,18	25/07/2016	237/0059
2						
3						
4						

3. DADOS DA RETIFICAÇÃO SOLICITADA TIPOS: 1 - IDENTIFICADOR 2 - CÓD. PAGAMENTO 3 - COMPETÊNCIA 4 - VALOR CAMPO 6, 9 E 10

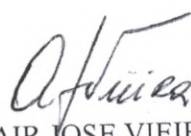
Nº ORDEM	TIPO (1, 2 ou 3)	DE	PARA	TIPO 4	DE	PARA
1	1	20.866.947/0001-97	51.236.479.13/73	CAMPO 6:		
	2	2631	2682	CAMPO 9:		
2				CAMPO 10:		
				CAMPO 6:		
				CAMPO 9:		
3				CAMPO 10:		
				CAMPO 6:		
				CAMPO 9:		
4				CAMPO 10:		
				CAMPO 6:		
				CAMPO 9:		

4. DOCUMENTOS ANEXOS

☐ CÓPIA DA GPS ☐ PROCURAÇÃO ☐ DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO ☐ OUTROS (especificar) .

5. ASSINATURA DO SOLICITANTE E AUTORIZAÇÃO PARA CIÊNCIA AO PORTADOR

6. ANUÊNCIA PARA RETIFICAÇÃO IDENTIFICADOR (CNPJ / CEI)

ASSINATURA

ALTAIR JOSE VIEIRA
NOME LEGÍVEL / RECONHECIMENTO DE FIRMA

ASSINATURA

ALTAIR JOSE VIEIRA
NOME LEGÍVEL / RECONHECIMENTO DE FIRMA

7. DECISÃO (PREENCHIMENTO EXCLUSIVO DE SERVIDOR DA RFB) - Decisão: (D) Deferido; (I) Indeferido e (O) De Ofício

Nº ORDEM	DECISÃO	MOTIVO DA RETIFICAÇÃO DE OFÍCIO OU DO INDEFERIMENTO	CARIMBO/DATA/ASSINATURA
1			
2			
3			
4			

8. CIÊNCIA DO INDEFERIMENTO OU RECEBIMENTO DE COMPROVAÇÃO DA RETIFICAÇÃO EFETUADA

CPF	NOME
-----	------

02/08/2016 16:36:24

**Transferência entre contas diversas****Debitado**

Nome	PREF MUN MARIALVA FUNDO P
Agência	2278-0
Conta corrente	5380-5

Creditado

Nome	A & R ENGENHARIA E MEIO A
Agência	7104-8
Conta corrente	5581-6
Valor	45.705,32
Data	Nesta data

Assinada por	J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
	J6635608 EDGAR SILVESTRE

02/08/2016 16:33:30

02/08/2016 16:36:24

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J6635608 EDGAR SILVESTRE.

Transferência entre contas diversas

Debitado

Nome PREF MUN MARIALVA FUNDO P
Agência 2278-0
Conta corrente 5380-5

OK

Creditado

Nome A & R ENGENHARIA E MEIO A
Agência 7104-8
Conta corrente 5581-6
Valor 50.000,00
Data Nesta data

Assinada por J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
J6635608 EDGAR SILVESTRE

27/07/2016 15:58:48
27/07/2016 16:08:10

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J6635608 EDGAR SILVESTRE.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS
SECRETARIA DA RECEITA PREVIDENCIÁRIA - SRP

PREVIDÊNCIA SOCIAL
GUIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - GPS

1 - NOME OU RAZÃO SOCIAL / FONE / ENDEREÇO
CNPJ 20.866.947/0001-97
A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP
R ROQUE MARCELINO 1140

MARIALVA PR
CEP 86990-000

2 - VENCIMENTO
(Uso exclusivo INSS)

19/08/2016

ATENÇÃO: é vedada a utilização de GPS para recolhimento de receita de valor inferior ao estipulado em resolução publicada pelo INSS. A receita que resultar valor inferior deverá ser adicionada à contribuição ou importância correspondente nos meses subsequentes, até que o total seja igual ou superior ao valor mínimo fixado.

3 - CÓDIGO DE
PAGAMENTO

2631

4 - COMPETÊNCIA

07/2016

5 - IDENTIFICADOR

20.866.947/0001-97

6 - VALOR DO INSS

10.853,18

7 -

8 -

9 - VALOR OUTRAS
ENTIDADES

0,00

10 - ATM/MULTA E
JUROS

0,00

11 - TOTAL

10.853,18

AUTENTICAÇÃO BANCÁRIA

1ª Via - INSS - 2ª Via - CONTRIBUINTE

8.80059 101 988 250716

10.853,18R AR05



Estado do Paraná

PREFEITURA DE MARIALVA

Rua Santa Efigênia, 680 - CEP 86990-000 - CNPJ 76.282.680/0001-45

NOTA DE LIQUIDACÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8545 / 2016 Ordinário** Nº da Liquidação: **4 / 2016** Data: **17/11/2016**

Credor: 102957 - A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

Endereço: - - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 20.866.947/0001-97

Insc. Est.:

Orgão: 09. SECRETARIA MUN. DE EDUCAÇÃO
Unidade: 09.002. DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO
Prog. Trabalho: 12.365.0010.1.331 Construção de um CMEI no Jardim Itália
Elemento Desp.: 4.4.90.51.00.00 OBRAS E INSTALAÇÕES
F. de Recurso: 1000 RECURSOS ORDINÁRIOS (LIVRES) - EXERCÍCIO CORRENTE

Processo.....: 0/2.016,00
Tipo de Licitação: Concorrência
Nº Licitação.....: 1/2.016

Valor do Empenhado	Saldo Anterior do Empenho	Valor Liquidado	Saldo Atual do Empenho
832.633,34	565.724,32	108.229,12	457.495,20

Motivo: REFERENTE A OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CMEI NO JARDIM ITALIA.

Descontos / Retenções:

Descontos / Retenções:		
218810109	ISS	3.246,87
Total de descontos:		3.246,87

Documentos Fiscais:

	Número	Série	Valor
42 NOTA FISCAL ELETRÔNICA	14	Outras Sér	108.229,12
Total documentos:			108.229,12

Total Retenções:	3.246,87	Total Líquido a Pagar:	104.982,25
------------------	----------	------------------------	------------

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, Marialva, 17 de novembro de 2.016.

Ordenador da Despesa

RECIBO

Recebemos da Prefeitura Municipal de Marialva, a importância de 104.982,25 (one hundred four thousand nine hundred eighty-two and 25 / 100)

Data

Banco _____

No da Conta _____

Cheque(s) _____

A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

CPF:

20.866.947/0001-97

PMR 101 30112016000450400030476

111140.000.00-

PMR 101

Tesouraria 111172.000.00-

PMR 101

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA**

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRIBUTAÇÃO

SETOR DE TRIBUTAÇÃO

RUA SANTA EFIGÊNIA, 680 - 86990000 - CENTRO - MARIALVA - PR

NFS-e Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número: 14

Dt. Emissão: 11/11/2016

Autenticidade: 325249572

Núm. do RPS: Série do RPS: Tipo do RPS: Emissão RPS:

CONSULTE A AUTENTICIDADE DESTA DOCUMENTO ACESSANDO O SITE: www.marialva.pr.gov.br**DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO**

Insc. Municipal: 00008295 CNPJ/CPF: 20.866.947/0001-97 Regime Fiscal: Sem Regime Fiscal

Nome/Razão Social: A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

Nome Fantasia: HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

Endereço:

RUA ROQUE MARCELINO, 1140 - JARDIM IMPERIAL II

Município/UF: MARIALVA-PR

CEP: 86.990-000

Fone/Fax: (44) 3232-0566

E-Mail: altairvieira.eng@uol.com.br

Insc. Estadual:

ISENTO

DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO

Insc. Municipal: 00008955 CNPJ/CPF: 76.282.680/0001-45

Insc. Estadual:

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA

Endereço: RUA SANTA EFIGÊNIA, 680 - CENTRO

Município/UF: MARIALVA-PR

CEP: 86.990-000

Fone/Fax: (44) 03232-8383

E-Mail: tributos@capitaldauvafina.com.br**DEFINIÇÃO DO SERVIÇO**

Item da Lista de Serviços da LC nº 116/03:

CNAE:

000702 EXECUCAO, POR ADMINISTRACAO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUCAO4120400 CIVIL, HIDRAULICA OU ELETRICA E DE OUTRAS OBRAS SEMELHANTES, INCLUSIVE SONDAGEM, PERFURACAO DE POCOS, ESCAVACAO, DRENAGEM E IRRIGACAO, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTACAO, CONCRETAGE

Competência:

11/2016

Local da Prestação do Serviço:

MARIALVA-PR

Situação da NFS-e:

EMITIDA

Natureza da Operação:

TRIBUTAÇÃO NO MUNICÍPIO

A.R.T.:

Nº Código da Obra:

Incorporação:

NÃO

DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOPRESTAÇÃO DE SERVIÇO E MÃO DE OBRA NA CONSTRUÇÃO CIVIL
CONCORRÊNCIA 01/2016
CONTRATO 20/2016
Leandro F. Dias
Engenheiro civil
CREA/PR - 129944/D**ITENS DO SERVIÇO**

Tributável	Descrição do Item	Quantidade	Valor Unitário	Valor Desconto	Valor Total
SIM	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO E MÃO DE OBRA NA CONSTRUÇÃO CIVIL	1,00	108.229,12000	0,00	108.229,12

TRIBUTOS INCIDENTES

Tributo	Aliquota	Valor	Retido
ISSQN	3,00000	3.246,87000	Sim
PIS	0,00000	0,00000	Não
COFINS	0,00000	0,00000	Não
INSS	11,00000	11.905,20000	Sim
IR	0,00000	0,00000	Não
CSLL	0,00000	0,00000	Não
CPP	0,00000	0,00000	Não
Impostos Federais	0,00000	0,00000	Não
Outras Retenções		0,00000	Não

TOTALIZAÇÃO DO DOCUMENTO

Base de Cálculo do ISSQN:	Valor Total Descontos:	Valor Total das Deduções:	Valor Líquido da NFS-e:	Valor Total da NFS-e:
108.229,12	0,00	0,00	93.077,05	108.229,12

NFS-E Nº

14

Recebemos de A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP, os serviços constantes nesta documento fiscal eletrônico.

DATA: / /

Assinatura: _____

Planilha de medição nº 4

Contrato nº 20/2016 - PMM - Firmado em 29/02/2016
CONCORRÊNCIA Nº 01/2016

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CEMEI
LOCAL: JARDIM ITALIA - LOTE DE TERRAS Nº 01 DA QUADRA 13
RUA ROSA INÊS BORNIMOREIRA Nº 766

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PREÇO	MEDIÇÃO Nº 04		MED ACUMUL	
		DO ITEM	QUANT %	PREÇO	QUANT %	PREÇO
1	SERVICOS PRELIMINARES	24.959,06	0.00%	0.00	100.00%	24.959,06
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.089,97	0.00%	0.00	100.00%	2.089,97
3	FUNDACOES E ESTRUTURAS	51.613,12	0.00%	0.00	100.00%	51.613,12
4	CONCRETO	92.149,34	30.17%	27.800,85	75.30%	69.385,86
5	CINTAS E VERGAS	2.651,43	0.00%	0.00	100.00%	2.651,43
6	ALVENARIA	56.902,56	8.31%	4.729,41	83.11%	47.294,13
7	COBERTURA	112.867,75	51.64%	58.280,67	51.64%	58.280,67
8	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	75.199,29	0.00%	0.00	0.00%	0.00
9	INSTALACAO ELETRICA E ILUMINACAO EXTERNA	46.553,70	7.59%	3.533,91	7.59%	3.533,91
10	INSTALACOES HIDRO SANITARIAS	48.661,62	1.76%	857,88	1.76%	857,88
11	IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS	2.548,52	0.00%	0.00	100.00%	2.548,52
12	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	83.308,11	1.40%	1.164,32	7.56%	6.300,70
13	PISOS	44.986,70	11.46%	5.156,25	39.61%	17.819,66
14	PINTURAS	58.000,87	0.00%	0.00	0.00%	0.00
15	PREVENÇÃO DE INCENDIO	3.498,12	0.00%	0.00	0.00%	0.00
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.155,07	0.00%	0.00	0.00%	0.00
17	IMPLANTAÇÃO	114.120,29	5.88%	6.705,83	76.94%	87.803,24
18	LIMPEZA E ARREMATES FINAIS	1.367,82	0.00%	0.00	0.00%	0.00
	TOTAL	832.633,34	13.00%	108.229,12	45.05%	375.138,15

Custo Total em R\$ 832.633,34
Valor total da medição em R\$ 108.229,12
% da medição 13.00%
Valor total da medição acumulada em R\$ 375.138,15
% da medição acumulada em R\$ 45.05%
Data da medição: 11/11/2016

LEANDRO FABIANO DIAS
ENGENHEIRO FISCALIZADOR
CREA-PR 129.944/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE
OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORN
MUNICÍPIO: MOREIRA, 766,
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira

ÁREA: 544,95m²
BDI 26,52%

Mairiá, 01 de novembro de 2016

MEDIÇÃO 04

REG. CREA: RS 39.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
1		SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	73822/2	limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora	m2	3.243,83	0,54	1.751,67	3.243,83	1.751,67	100,00	3.243,83	1.751,67	100,00
1.2	74210/1	barracão para depósito em tabuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4 mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m2	10,00	403,80	4.038,00	10,00	4.038,00	100,00	10,00	4.038,00	100,00
1.3	74220/1	tapume de chapa de madeira compensada, e=6mm, com pintura a cal e reaprov 2x	m2	300,00	51,69	15.507,00	300,00	15.507,00	100,00	300,00	15.507,00	100,00
1.4	74209/1	placa de obra em chapa de aço galvanizado	m2	2,50	344,54	861,35	2,50	861,35	100,00	2,50	861,35	100,00
1.5	74077/3	locação convencional de viga, através de grampo de tabuas cortadas portatrabalho, com 2x	m2	544,95	5,14	2.801,04	544,95	2.801,04	100,00	544,95	2.801,04	100,00
2		MOVIMENTO DE TERRA										
2.1	73965/10	escavação manual de vala em terreno até 1,00m de profundidade	m3	25,01	57,36	1.434,57	25,01	1.434,57	100,00	25,01	1.434,57	100,00
2.2	53527	relevo compactado manualmente (vias de fundações residenciais)	m3	10,00	65,54	655,40	10,00	655,40	100,00	10,00	655,40	100,00
3		FUNDACOES E ESTRUTURAS										
3.1	74156/1	estaca a trado(broca) d=25cm c/concreto fck=15mpa+20kg aco/m3 mold in-loco	m	456,00	64,01	29.188,56	456,00	29.188,56	100,00	456,00	29.188,56	100,00
3.2	5651	forma tabua para concreto em fundacao c/ reaproveitamento 5x	m2	200,02	33,31	6.662,67	200,02	6.662,67	100,00	200,02	6.662,67	100,00
3.3	73990/1	armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	un	15,01	566,06	8.496,56	15,01	8.496,56	100,00	15,01	8.496,56	100,00
3.4	73983/1	concreto fck=15mpa, virado em betoneira, com impermeabilizantes, sem lançamento	m3	15,01	404,73	6.075,00	15,01	6.075,00	100,00	15,01	6.075,00	100,00
3.5	74157/4	lançamento/aplicação manual de concreto em fundacoes	m3	15,01	74,16	1.113,14	15,01	1.113,14	100,00	15,01	1.113,14	100,00
3.6	74164/4	lastro de brita	m3	1,02	75,68	77,19	1,02	77,19	100,00	1,02	77,19	100,00
4		CONCRETO										
4.1	84220	forma para estruturas de concreto (pilares, vigas e lajes) em chapa de madeira compensada e desmontagem - exclus	m2	538,06	26,50	14.258,59	538,06	14.258,59	100,00	538,06	14.258,59	100,00
4.2	73990/1	armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	un	25,94	566,06	14.683,60	25,94	14.683,60	100,00	25,94	14.683,60	100,00
4.3	73972/1	concreto fck=25mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	9,07	397,17	3.602,33	9,07	3.602,33	100,00	9,07	3.602,33	100,00
4.4	73972/2	concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	16,87	368,75	6.220,81	16,87	6.220,81	100,00	16,87	6.220,81	100,00
4.5	74157/3	lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	m3	25,94	108,70	2.819,68	25,94	2.819,68	100,00	25,94	2.819,68	100,00
4.6	74202/1	laje pré-moldada p/forro, sobrecarga 100kg/m2, vãos até 3,50m/e=8cm, c/ajustes e cap, c/conc fck=20mpa, 3 cm, inter-eixo 38cm, c/ escoramento e terragem negativa	m2	700,24	72,21	50.564,33	700,24	50.564,33	100,00	700,24	50.564,33	100,00
5		CINTAS E VERGAS										
5.1	74200/1	verga e contraverga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) apo ca60, bitola fina, inclusive formas tabua 3a	m	167,60	15,82	2.651,43	167,60	2.651,43	100,00	167,60	2.651,43	100,00
6		ALVENARIA										
6.1	87503	alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo betoneira, junta 1 cm	m2	832,35	56,82	47.294,13	832,35	47.294,13	100,00	832,35	47.294,13	100,00
6.2	73774/1	divisória em marmore, espessura 35mm, chumbamento no piso e parede, com argamassa de cimento e areia, polida	m2	15,20	296,48	4.506,50	15,20	4.506,50	100,00	15,20	4.506,50	100,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ÁREA: 544,95m²

BDI: 26,52%

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNI

MUNICÍPIO: MOREIRA, 766

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARIALVA - PR

REG. CREA: Altair José Vieira

MARIALVA, 01 de novembro de 2016

MEDICÃO 04

RS 39.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
6.3	composição	pingadeira de granito amendoa, largura 17cm, espessura 2cm, assentada com argamassa 1:4	m	72,45	70,42	5.101,93						
7		COBERTURA										
7.1	73931/3	estrutura em madeira aparelhada, para telha cerâmica, apoiada em parede	m2	691,29	94,33	65.209,39						
7.2	73938/2	cobertura em telha cerâmica	m2	691,29	59,02	40.799,94	380,05	35.850,12	55,00	380,05	35.850,12	55,00
7.3	73938/6	cordão de arremate em beirais com telha cerâmica embogada, trapo 1:2,8	m	155,75	22,02	3.429,62	380,05	22.430,55	55,00	380,05	22.430,55	55,00
7.4	6058	cunheira com telha concreto embogada, trapo 1:2,8	m	103,95	26,15	2.718,29						
7.5	72107	rufo em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 25cm	m	24,20	29,36	710,51						
8		ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS										
8.1	90822	porta de madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, esp. 3,5cm, incluso dobradiça, form e inst.	un	15,00	204,05	3.060,75						
8.2	91288	aduela/marco/batente para porta de 80x210cm, padrao popular, form e inst.	un	15,00	167,77	2.516,55						
8.3	91302	alzar/guarnição de 5x15cm para porta de 80x210cm, fixado com pregos	un	15,00	27,56	413,70						
8.4	90821	porta de madeira para pintura, semi-oca, 70x210cm, esp. 3,5cm, incluso dobradiça, form e inst.	un	3,00	197,70	593,10						
8.5	91287	aduela/marco/batente para porta de 70x210cm, padrao popular, form e inst.	un	3,00	160,43	481,29						
8.6	91301	alzar/guarnição de 5x15cm para porta de 70x210cm, fixado com pregos	un	3,00	26,20	78,60						
8.7	91304	fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrao de	un	15,00	70,29	1.054,35						
8.8	91305	fechadura de embutir para porta de banheiro, completa, acabamento padrao de	un	3,00	53,77	161,31						
8.9	91341	porta em alumínio de abrir, tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, form e inst.	m2	13,98	813,40	11.371,33						
8.10	68050	porta de correr em alumínio, com 2 folhas para vidro, incluso guarnição e vidro incolor	m2	6,72	578,21	3.885,57						
8.11	68050	porta de abrir em alumínio, com 2 folhas para vidro, incluso guarnição e vidro incolor	m2	3,36	631,99	2.123,49						
8.12	68052	janela basculante de alumínio com vidro incolor	m2	72,69	655,17	47.624,31						
8.13	74125/1	espelho cristal espessura 4mm, com parafusos de fixação, sem moldura	m2	4,84	379,12	1.834,94						
9		INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA										
9.1	composição	entrada de energia elétrica trifásica, aerea em muro, inclusive cabeamento, caixa de proteção para medição e aterramento	un	1,00	1.262,57	1.262,57						
9.2	83447	caixa de passagem 40x40x40 com tampa e dreno brta	un	1,00	164,43	164,43						
9.3	72331	interruptor simples de embutir, com placa, 10a/250v 1 tecla, com placa - fornecimento e instalação	un	26,00	12,19	316,94						
9.4	72332	interruptor simples de embutir, com placa, 10a/250v 2 teclas, com placa - fornecimento e instalação	un	1,00	23,52	23,52						
9.5	83467	interruptor simples de embutir, com placa, 10a/250v 3 teclas, com placa - fornecimento e instalação	un	1,00	35,42	35,42						
9.6	83566	tomada de embutir 2p+1 20a/250v, com placa - fornecimento e instalação	un	77,00	23,52	1.811,04						

ar

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE
OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

MARIÁLVA, 01 de novembro de 2016

MEDICÃO 04

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNINI
MUNICÍPIO: MOREIRA, 766.
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREA: RS 39.128/D

ÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
9.7	83387	caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação	un	105,00	8,65	908,25						
9.8	83388	caixa de passagem pvc 3" octogonal	un	138,00	10,73	1.480,74						
9.9	72933	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 16mm (1/2") fornecimento e instalação	m	321,00	4,91	1.576,11	73,06	815,48	55,00	76,00	815,48	55,00
9.10	72934	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 20mm (3/4") fornecimento e instalação	m	288,00	5,97	1.719,36	176,55	866,86	55,00	176,55	866,86	55,00
9.11	72935	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 25mm (1") fornecimento e instalação	m	153,00	7,55	1.155,15	158,00	943,26	55,00	158,00	943,26	55,00
9.12	72936	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 32mm (1 1/4") fornecimento e instalação	m	48,00	10,34	496,32	84,15	635,33	55,00	84,15	635,33	55,00
9.13	72936	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 40mm (1 1/2") fornecimento e instalação	m	9,00	10,34	93,06	26,40	272,98	55,00	26,40	272,98	55,00
9.14	73953/6	luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalação	un	125,00	90,98	11.372,50						
9.15	colação	luminária de sobrepor, 28w, completa	un	12,00	128,91	1.546,92						
9.16	73860/7	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 1,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	696,00	2,58	1.795,68						
9.17	73860/8	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 2,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	4.901,00	3,39	16.614,39						
9.18	73860/9	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 4mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	87,00	6,47	562,89						
9.19	73860/10	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 6mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	16,00	9,73	155,68						
9.20	73860/11	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 10mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	4,00	11,17	44,68						
9.21	73860/12	cabo de cobre isolado pvc 450/750v 16mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	14,00	17,95	251,30						
9.22	83422	quadro de distribuição de energia e embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e instalação	un	2,00	344,80	689,60						
9.23	74131/4	disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	1,00	383,97	383,97						
9.24	74131/5	disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30a 240v, fornecimento e instalação	un	17,00	14,46	245,82						
9.25	74130/1	disjuntor termomagnético bipolar padrão nema (americano) 35 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	8,00	22,50	180,00						
9.26	74130/2	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	4,00	66,95	267,80						
9.27	74130/3	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	1,00	94,90	94,90						
9.28	74130/4	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 60 a 100a 240v, fornecimento e instalação	un	2,00	127,45	254,90						
9.29	74130/5	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 60 a 100a 240v, fornecimento e instalação	un									
10		INSTALACOES HIDRO SANITARIAS										
10.1	74217/2	hidrômetro 5,00m³/h, d=3/4" - fornecimento e instalação	un	1,00	115,58	115,58						
10.2	89714	tubo pvc esgoto predial dn 100mm - fornecimento e instalação	m	72,00	45,09	3.246,48						
10.3	89712	tubo pvc esgoto predial dn 50mm - fornecimento e instalação	m	36,00	23,83	857,88						
10.4	89711	tubo pvc esgoto predial dn 40mm - fornecimento e instalação	m	90,00	16,18	1.456,20						
						48.661,62	36,00	857,88	100,00	36,00	857,88	100,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNI
MUNICÍPIO: MOREIRA, 766.
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José VieiraÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

Marialva, 01 de novembro de 2016

MEDICÃO 04

REG. CREA:

RS 39.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
10 5	89748	curva curta pvc 90° esgoto 100mm - forn e inst	un	14,00	25,23	353,22						
10 6	89733	curva pvc 90° esgoto 50mm - forn e inst	un	10,00	12,39	123,90						
10 7	89748	curva pvc 90° esgoto 100mm - forn e inst	un	14,00	25,23	353,22						
10 8	89724	Joelho pvc 90°, esgoto 40mm - forn e inst	un	51,00	6,25	318,75						
10 9	89726	Joelho pvc 45°, esgoto 40mm - forn e inst	un	30,00	6,48	194,40						
10 10	89731	Joelho pvc 45°, esgoto 50mm - forn e inst	un	10,00	8,11	81,10						
10 11	89785	Juncão simples, pvc, esgoto 50x50mm - forn e inst	un	14,00	15,02	210,28						
10 12	89782	Te, pvc, esgoto 40x40mm - forn e inst	un	2,00	8,94	17,88						
10 13	89356	tubo pvc soldavel agua fria dn 25mm, fornecimento e instalacao	m	120,00	16,94	2.032,80						
10 14	89357	tubo pvc soldavel agua fria dn 32mm, fornecimento e instalacao	m	35,00	22,87	800,45						
10 15	89957	ponto de consumo de agua fria, com tubulacao de pvc, dn 25mm, ind rasgo e chumbamento em alvenaria	un	53,00	110,83	5.873,99						
10 16	73663	registro gaveta c/ canopia, 3/4" acabamento cromado simples - fornecimento e instalacao	un	9,00	92,02	828,18						
10 17	74182/1	registro pressao c/ canopia, 3/4" acabamento cromado simples - fornecimento e instalacao	un	6,00	91,76	550,56						
10 18	89353	registro gaveta 3/4" bruto latao - forn e inst	un	2,00	29,42	58,84						
10 19	74181/1	caixa de gordura em concreto 60x60	un	2,00	115,03	230,06						
10 20	74051/1	caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa	un	3,00	143,98	431,94						
10 21	74104/1	caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60x60x60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15mpa	un	4,00	166,33	665,32						
10 22	72286	caixa de areia 60x60x60cm em alvenaria - execução	un	6,00	24,08	144,48						
10 23	89707	caixa sifonada pvc 100x100x40mm com grelha - forn e inst	un	8,00	48,35	386,80						
10 24	89491	caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha - forn e inst	un	3,00	252,10	756,30						
10 25	6021	vaso sanitário sifonado louça branca, com acessórios, inclusive assento plastico, perafuso, arruela e bucha, inclusive assento plastico, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalacao	un	9,00	452,32	4.070,88						
10 26	72739	vaso sanitário infantil sifonado louça branca, com acessórios, inclusive assento plastico, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalacao	un	12,00	229,68	2.756,16						
10 27	40729	lavatório louça branca, suspenso, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula e engate flexível em plastico e torneira cromada de mesa	un	14,00	155,81	2.181,34						
10 28	86942	tanque de louça branca com coluna, 22l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula plastica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00	316,25	632,50						
10 29	86920	cuba de embutir redonda em louça branca, minØ 30cm, fornecimento e instalação	un	12,00	114,72	1.376,64						
10 30	86901	cuba de embutir de aço inoxidável media, forn e inst	un	4,00	139,30	557,20						
10 31	86900	banheira de embutir, min 50x74cm, forn e instalação	un	1,00	645,90	645,90						
10 32	7354	banheira de embutir, min 50x74cm, forn e instalação	un	1,00	645,90	645,90						

7/11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE
OBRA: CMEI JARDIM ITALIAENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNI
MUNICÍPIO: MOREIRA, 766,
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José VieiraÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

Marília, 01 de novembro de 2016

MEDICÃO 04

REG. CREA:

RS 39.128/D

ITEM	CODIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	MEDICÃO				ACUMULADO			
							QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%		
10.33	86877	valvula em metal cromado 1.1/2" x 1.1/2", para lavatório e tanque, forn e instalação	un	13,00	19,38	251,94								
10.34	86878	valvula em metal cromado 3.1/2" x 1.1/2", para pia, forn e instalação	un	4,00	49,97	199,88								
10.35	86883	sifão do tipo flexível em pvc 3/4" x 1.1/2", forn e instalação	un	13,00	19,34	251,42								
10.36	86885	engate flexível em plástico branco 1/2"x40cm, forn e instalação	un	13,00	8,89	115,57								
10.37	9535	chuveiro elétrico	un	6,00	63,32	379,92								
10.38	86910	torneira cromada, tubo móvel de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, forn e inst	un	4,00	67,87	271,48								
10.39	86906	torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular, forn e inst	un	12,00	35,60	427,20								
10.40	86913	torneira para tanque e jardim 1/2" ou 3/4", padrão popular, forn e inst	un	4,00	14,46	57,84								
10.41	88503	caixa d'água em polietileno, 1000 litros, com acessórios	un	2,00	796,45	1.592,90								
10.42	74197/1	fossa séptica em alvenaria de tijolo cerâmico maciço, 1500 litros, revestida internamente com barra lisa	un	1,00	1.273,29	1.273,29								
10.43	74198	sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico maciço, diâmetro 1,20m e altura 5,00m, com lâmpada de concreto	un	1,00	1.274,51	1.274,51								
10.44	86896	banheira de grama atenuada pvc, com tutor para cada, com tubagem torçionalmente e	un	15,80	457,18	7.223,44								
10.45	37400-1	papeleira plastica tipo dispenser para papel higienico rolo	m	12,00	54,91	658,92								
10.46	37401-1	toalheiro plastico tipo dispenser para papel toalha interfolhado	un	19,00	54,91	1.043,29								
10.47	11756-1	saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatorio - 800 a 1500ml	un	19,00	52,75	1.002,25								
11		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS												
11.1	74106/1	impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos.	m2	250,10	10,19	2.548,52								
12		REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES												
12.1	87879	INTERNO												
12.1	87879	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de paredes internas, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	1.013,36	3,19	3.232,62								
12.2	87533	massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, prep mecanico, aplicado manualmente, face interna e=20mm	m2	1.013,36	23,63	23.945,70								
12.3	87879	AZULEJOS												
12.3	87879	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de paredes internas, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	364,99	3,19	1.164,32								
12.4	87535	emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, prep betoneira e=20mm	m2	364,99	21,21	7.741,44								
12.5	87243	revestimento ceramico paredes em pastilha porcelana 5x5cm (placas de 30x30cm), alinhadas a prumo	m2	13,69	165,60	2.267,06								
12.6	87265	revestimento com ceramica tipo gres ou semi-gres, 1a linha, padrão medio, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento cor clara	m2	351,30	40,59	14.259,27								
		EXTERNO												

7/1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES BORNI

MUNICÍPIO: MOREIRA, 766,

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MARIÁLVIA - PR

ÁREA: 544,95m²

BDI:

26,52%

Marialva, 01 de novembro de 2016

MEDICÃO 04

REG. CREA:

Altair José Vieira

RS 39.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	MEDICÃO				ACUMULADO			
							QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%		
12.7	87889	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de fachada sem vãos, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo mecânico	m2	357,85	5,32	1.903,76	357,85	1.903,76	100,00	357,85	1.903,76	100,00		
12.8	87792	emboco ou (massa única) traço 1:2:8, e=2,5cm, preparo mecânico da argamassa	m2	357,85	26,28	9.404,30								
		TETO												
12.9	87882	chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica, argamassa traço 1:4, com adesivo, preparo mecânico	m2	700,24	4,06	2.842,97								
12.10	87533	massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, prep. mecânico, aplicado manualmente, face interna e=20mm	m2	700,24	23,63	16.546,67								
13		PISOS												
13.1	74164/4	lastro de brita												
13.2	73907/3	lastro de concreto não estrutural, e=5cm	m3	25,06	75,68	1.896,54								
13.3	88470	contrapiso autônivante, espessura 2cm	m2	501,20	31,77	15.923,12	5,01	379,31	20,00	25,06	1.896,54	100,00		
13.4	87248	revestimento cerâmico para piso com placas tipo gres	m2	501,20	18,17	9.106,80	150,36	4.776,94	30,00	501,20	15.923,12	100,00		
13.5	88648	rodape cerâmico - h=7cm	m	501,20	29,08	14.574,90								
13.6		composição soleira de granito amendoa, esp. 2cm, largura 15cm, assentada com argamassa colante	m	272,50	6,87	1.872,08								
14		PINTURAS	m2	21,30	75,74	1.613,26								
		TETO												
14.1	88482	aplicação de fundo selador látex pva em teto, uma demão	m2	700,24	4,28	2.997,03								
14.2	88494	aplicação e fixamento de massa látex em teto, uma demão	m2	700,24	17,19	12.037,13								
14.3	88486	aplicação manual de pintura com tinta látex pva em teto, duas demãos	m2	700,24	10,76	7.534,58								
		PAREDE												
14.4	88485	aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	1.013,36	3,88	3.931,84								
14.5		composição emassamento com massa acrílica, uma demão	m2	1.013,36	11,89	12.048,85								
14.6	88489	aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m2	1.013,36	12,16	12.322,46								
14.7	88423	pintura com tinta texturizada acrílica	m2	357,85	17,35	6.208,70								
14.8	84659	pintura esmalte fosco em madeira, duas demãos	m2	59,22	15,54	920,28								
15		PREVENÇÃO DE INCENDIO												
15.1	72554	extintor coz 5B-C- fornecimento e instalação	un	6,00	438,13	2.628,78								
15.2	72553	extintor ABC-2-A-20-B-C -fornecimento e colocação	un	2,00	130,11	260,22								
15.3		placa de sinalização de emergência, conforme npi20	un	12,00	20,71	248,52								
15.4		iluminação de emergência - lâmpadas fluorescentes ou led, bateria 12v-127v	un	4,00	32,23	128,92								
15.5	84665	pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m2	8,00	28,96	231,68								
16		SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
16.1		barra de apoio para banheiro em inox, comprimento 80cm	un	2,00	228,53	457,06								
16.2	86896	prateleiras de granito amendoa polido, fixados na parede, largura 60 cm, fornecimento e instalação	m	18,40	457,18	8.412,11								
						11.155,07								

Carimbos e Assinaturas:

PLANILHA ORÇAMENTARIA/MEDICÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE
OBRA: CMEI JARDIM ITALIAENDERECO: RUA ROSA INES BORNH
MUNICIPIO: MOREIRA, 766,
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José VieiraAREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

Materiais: 01 de novembro de 2016

MEDICÃO 04

REG.CREA. RS 39.128/D

ITEM	CODIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITARIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
16.3	86896	banca de granito amendoa polido, fornecimento e instalação	m	5,00	457,18	2.285,90						
17		IMPLANTACÃO										
17.1	73892/2	execução de calçada em concreto 12Mpa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita), espessura 7cm, com junta de dilatação de madeira	m2	159,68	36,79	5.874,63		114.120,29				
17.2	85180	planta de grama esmeralda em rolo	m2	395,01	7,88	3.112,68						
17.3	74164/1	portão de ferro com vara 1/2", com requadro	m3	11,81	75,68	893,78						
17.4	74100/1	tubo pvc, serie R, agua pluvial, dn 100mm, fornecimento e instalação	m	12,60	270,05	3.402,63						
17.5	89578	caixa coletora, 1,20x1,20x1,50m, paredes em alvenaria, fundo de concreto, tampa concreto com grade	m	27,00	29,32	791,64						
17.6	74208/1	MURO ALVENARIA, chapisco/reboco/pintura- h=1,80m	ud	1,00	1.415,40	1.415,40						
17.7		MOVIMENTO DE TERRA										
17.7.1	73965/10	escavação manual de vala em material de 1ª categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	m	247,31		98.629,53						
17.7.1.1	53527	relevo compactado manualmente (valas de fundações residenciais)	m3	20,77	57,36	1.191,37						
17.7.2	74156/1	estaca a trado(broca) d=25cm c/concreto fck=15mpa+20kg acol/m3 mold.in loco	m3	11,87	65,54	777,96						
17.7.3		CONCRETO										
17.7.3.1	5651	forma tabua para concreto em fundacao c/ reaproveitamento 5x	m2	118,71	33,31	3.954,23						
17.7.3.2	84220	forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa de madeira compensada e desmontagem - excius	m2	368,84	26,50	9.774,26						
17.7.3.3	73990/1	concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lançamento	un	19,63	566,06	11.111,76						
17.7.3.4	73972/2	armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	m3	19,63	368,75	7.238,56						
17.7.3.5	74157/3	lançamento/aplicacao manual de concreto em estruturas	m3	19,63	108,70	2.133,78						
17.7.4		ALVENARIA										
17.7.4.1	87503	alvenaria em tijolo ceramico furado 5x14x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia media nao penetrada), preparo betoneira, junta 1 cm	m2	445,16	56,82	25.293,99						
17.7.5		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS										
17.7.5.1	74166/1	impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demãos	m2	155,81	10,19	1.587,70						
17.7.6		REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES										
17.7.6.1	87889	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de fachada sem vãos, com colher, argamassa traço 1:3, com preparo mecanico	m2	890,32	5,32	4.736,50						
17.7.7		PINTURAS										
17.7.7.1	88489	aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m2	890,32	12,16	10.826,29						
18		LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS										
18.1	9537	limpeza final da obra	m2	544,95	2,51	1.367,82						
		TOTAL				832.633,34		108.229,12			376.138,14	


 Altair José Vieira

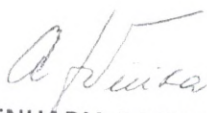
HOJE

ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA

PROTOCOLO DE PEDIDO DE MEDIÇÃO

Obra: CMEI Jardim Itália
Endereço: Rua Rosa Inês Borni Moreira, 766
Bairro: Jardim Itália
Cidade: Marialva
Medição: 04
Valor: R\$ 108.229,12 (cento e oito mil duzentos e vinte e nove reais com doze centavos)

Marialva, 01 de novembro de 2016.



A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA.

CNPJ 20.866.947/0001-97

pp. Altair José Vieira

Cédula de Identidade/RG nº 5.911.448-53P/SC

20.866.947/0001-97

A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

R. ROQUE MARCELINO, 1140

JARDIM IMPERIAL - CEP 86990-000

MARIALVA - PR

Rua Roque Marcelino, 1140 – Jardim Imperial II, CEP 86990-000, Marialva/PR
E-mail hojeengenhariaemedioambiente@gmail.com

1ª Via - INSS - 2ª Via - CONTRIBUINTE

 MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS SECRETARIA DA RECEITA PREVIDENCIÁRIA - SRP GUIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - GPS		3 - CÓDIGO DE PAGAMENTO	2682
		4 - COMPETÊNCIA	11/2016
		5 - IDENTIFICADOR	51.236.47913/7.3
		6 - VALOR DO INSS	11.905,20
1 - NOME OU RAZÃO SOCIAL / FONE / ENDEREÇO CEI 51.236.47913/7.3 OBRA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIAL VA RUA ROSA INES BORNIA MOREIRA 766 MARIAL VA PR CEP 86990-000		7 -	
		8 -	
		9 - VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00
2 - VENCIMENTO (Uso exclusivo INSS)	20/12/2016	10 - ATM/MULTA E JUROS	0,00
ATENÇÃO: É vedada a utilização de GPS para recolhimento de receita de valor inferior ao estipulado em resolução publicada pelo INSS. A receita que resultar valor inferior deverá ser adicionada à contribuição ou importância correspondente nos meses subsequentes, até que o total seja igual ou superior ao valor mínimo fixado.		11 - TOTAL	11.905,20
		AUTENTICAÇÃO BANCÁRIA	

30/11/2016 - BANCO DO BRASIL - 14:37:32
227819314 0459
COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE GPS

DATA DO PAGAMENTO 30/11/2016
IDENTIFICADOR 512364791373
CODIGO DE PAGAMENTO 2682
COMPETENCIA 11/2016
VALOR DA CONTRIBUICAO 11.905,20
VALOR TOTAL 11.905,20

NR. AUTENTICACAO A.26D.75E.20D.83E.9AD
LEIA NO VERSO COMO CONSERVAR ESTE DOCUMENTO,
ENTRE OUTRAS INFORMACOES.

06/12/2016 16:24:42

**Transferência entre contas diversas****Debitado**

Nome PREF MUN MARIALVA FUNDO P
Agência 2278-0
Conta corrente 5380-5

Creditado

Nome A & R ENGENHARIA E MEIO A
Agência 7104-8
Conta corrente 5581-6
Valor 14.982,25
Data Nesta data

Assinada por J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
 J6635608 EDGAR SILVESTRE

06/12/2016 16:21:47
06/12/2016 16:24:42

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J6635608 EDGAR SILVESTRE.

Transferência entre contas diversas

Debitado

Nome PREF MUN MARIALVA FUNDO P
Agência 2278-0
Conta corrente 5380-5

Creditado

Nome A & R ENGENHARIA E MEIO A
Agência 7104-8
Conta corrente 5581-6
Valor 40.000,00
Data Nesta data

Assinada por J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
J6635608 EDGAR SILVESTRE

30/11/2016 09:43:22
30/11/2016 11:02:34

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J6635608 EDGAR SILVESTRE.

16/11/2016 15:43:20



Transferência entre contas diversas

		Debitado	
Nome	PREF MUN MARIALVA FUNDO P		
Agência	2278-0		
Conta corrente	5380-5		
		Creditado	
Nome	A & R ENGENHARIA E MEIO A		
Agência	7104-8		
Conta corrente	5581-6		
Valor	50.000,00		
Data	Nesta data		
Assinada por	J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA	16/11/2016 15:38:17	
	J6635608 EDGAR SILVESTRE	16/11/2016 15:43:20	
Transação efetuada com sucesso.			
Transação efetuada com sucesso por: J6635608 EDGAR SILVESTRE.			



Estado do Paraná

PREFEITURA DE MARIALVA

Rua Santa Efigênia, 680 - CEP 86990-000 - CNPJ 76.282.680/0001-45

NOTA DE LIQUIDACÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: **8545 / 2016 Ordinário** Nº da Liquidação: **5 / 2016** Data: **22/12/2016**

Credor: 102957 - A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

Endereço: - C.E.P. - -

C.N.P.J.: 20.866.947/0001-97

Insc. Est.:

Orgão: 09. SECRETARIA MUN. DE EDUCAÇÃO	Processo.....: 0/2.016,00
Unidade: 09.002. DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO	Tipo de Licitação: Concorrência
Prog. Trabalho: 12.365.0010.1.331 Construção de um CMEI no Jardim Itália	Nº Licitação.....: 1/2.016
Elemento Desp.: 4.4.90.51.00.00 OBRAS E INSTALAÇÕES	
F. de Recurso: 1000 RECURSOS ORDINÁRIOS (LIVRES) - EXERCÍCIO CORRENTE	
Valor do Empenhado 832.633,34	Saldo Anterior do Empenho 457.495,20
Valor Liquidado 101.325,36	Saldo Atual do Empenho 356.169,84

Motivo: REFERENTE A OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CMEI NO JARDIM ITALIA.

Descontos / Retenções:

218810109

ISS

3.039,76

Total de descontos:

3.039,76

Documentos Fiscais:

42 NOTA FISCAL ELETRÔNICA

Número	Série	Valor
17	Outras Sér	101.325,36
Total documentos:		101.325,36

Total Retenções: 3.039,76

Total Líquido a Pagar: 98.285,60

Pague-se ao favorecido o valor acima especificado, Marialva, 22 de dezembro de 2016.

Ordenador da Despesa

RECIBO

Recebemos da Prefeitura Municipal de Marialva, a importância de 98.285,60 (ninety-eight thousand two hundred eighty-five and 60 / 100)

Data

Banco _____

No da Conta _____

Cheque(s) _____

A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

CPF: 220160004977000158P6 111148.285,60-

PNH 101 291226

60004978000159P6 111150.000,00- Tesouraria

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA**

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRIBUTAÇÃO

SETOR DE TRIBUTAÇÃO

RUA SANTA EFIGÊNIA, 680 - 86990000 - CENTRO - MARIALVA - PR

NFS-e Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número: 17

Dt. Emissão: 13/12/2016

Autenticidade: 972667618

Núm. do RPS: Série do RPS: Tipo do RPS: Emissão RPS:

CONSULTE A AUTENTICIDADE DESTES DOCUMENTOS ACESSANDO O SITE: www.marialva.pr.gov.br**DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO**

Insc. Municipal: 00008295 CNPJ/CPF: 20.866.947/0001-97 Regime Fiscal: Sem Regime Fiscal

Nome/Razão Social: A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP

Nome Fantasia: HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

Endereço:

RUA ROQUE MARCELINO, 1140 - JARDIM IMPERIAL II

Município/UF: MARIALVA-PR

CEP: 86.990-000

Fone/Fax: (44) 3232-0566

E-Mail: altairvieira.eng@uol.com.br

Insc. Estadual:

ISENTO

DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO

Insc. Municipal: 00008955 CNPJ/CPF: 76.282.680/0001-45

Insc. Estadual:

Nome/Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA

Endereço: RUA SANTA EFIGÊNIA, 680 - CENTRO

Município/UF: MARIALVA-PR

CEP: 86.990-000

Fone/Fax: (44) 03232-8383

E-Mail: tributos@capitaldauvafina.com.br**DEFINIÇÃO DO SERVIÇO**

Item da Lista de Serviços da LC nº 116/03:

CNAE:

000702 EXECUÇÃO, POR ADMINISTRAÇÃO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, HIDRÁULICA OU ELÉTRICA E DE OUTRAS OBRAS SEMELHANTES, INCLUSIVE SONDAGEM, PERFURAÇÃO DE POCOS, ESCAVACÃO, DRENAGEM E IRRIGAÇÃO, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO, CONCRETAGEM

Competência:

12/2016

Local da Prestação do Serviço:

MARIALVA-PR

Situação da NFS-e:

EMITIDA

Natureza da Operação:

TRIBUTAÇÃO NO MUNICÍPIO

A.R.T.:

Nº Código da Obra: 5123647913/73

Incorporação:

NÃO

DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO E MÃO DE OBRA NA CONSTRUÇÃO CIVIL

CONCORRÊNCIA 01/2016

CONTRATO 20/2016

Leandro F. Dias
Engenheiro civil
CREA/PR - 129944/D

AQUISIÇÃO - de acordo com:

- ☐ CONVITE
☐ TOMADA DE PREÇO
☒ CONCORRÊNCIA
☐ PREGÃO
☐ DISPENSA
☐ INEXIGIBILIDADE

Nº 0116 DE 09/03/16

ITENS DO SERVIÇO

Tributável	Descrição do Item	Quantidade	Valor Unitário	Valor Desconto	Valor Total
SIM	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO E MÃO DE OBRA NA CONSTRUÇÃO CIVIL	1,00	101.325,36000	0,00	101.325,36

TRIBUTOS INCIDENTES

Tributo	Alíquota	Valor	Retido
ISSQN	3,00000	3.039,76000	Sim
PIS	0,00000	0,00000	Não
COFINS	0,00000	0,00000	Não
INSS	11,00000	11.145,79000	Sim
IR	0,00000	0,00000	Não
CSLL	0,00000	0,00000	Não
CPP	0,00000	0,00000	Não
Impostos Federais	0,00000	0,00000	Não
Outras Retenções		0,00000	Não

TOTALIZAÇÃO DO DOCUMENTO

Base de Cálculo do ISSQN:	Valor Total Descontos:	Valor Total das Deduções:	Valor Líquido da NFS-e:	Valor Total da NFS-e:
101.325,36	0,00	0,00	87.139,81	101.325,36

NFS-E Nº

17

Recebemos de A & R ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE LTDA - EPP, os serviços constantes neste documento fiscal eletrônico.

DATA: / /

Assinatura:

 PREVIDÊNCIA SOCIAL MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS SECRETARIA DA RECEITA PREVIDENCIÁRIA - SRP GUIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - GPS	3 - CÓDIGO DE PAGAMENTO	2682	
	4 - COMPETÊNCIA	12/2016	
	5 - IDENTIFICADOR	51.236.47913/7.3	
	6 - VALOR DO INSS	11.145,79	
	7 -		
1 - NOME OU RAZÃO SOCIAL / FONE / ENDEREÇO CEI 51.236.47913/7.3 OBRA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIALVA RUA ROSA INES BORNIA MOREIRA 766 MARIALVA PR CEP 86990-000	8 -		
	9 - VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00	
	10 - ATM/MULTA E JUROS	0,00	
2 - VENCIMENTO (Uso exclusivo INSS)	20/01/2017	11 - TOTAL	11.145,79
ATENÇÃO: É vedada a utilização de GPS para recolhimento de receita de valor inferior ao estipulado em resolução publicada pelo INSS. A receita que resultar valor inferior deverá ser adicionada à contribuição ou importância correspondente nos meses subsequentes, até que o total seja igual ou superior ao valor mínimo fixado.			
AUTENTICAÇÃO BANCÁRIA			

1ª Via - INSS - 2ª Via - CONTRIBUINTE

22/12/2016 - BANCO DO BRASIL - 14:52:48
 227819314 0433
 COMPROVANTE DE PAGAMENTO DE GPS

=====

DATA DO PAGAMENTO	22/12/2016
IDENTIFICADOR	512364791373
CODIGO DE PAGAMENTO	2682
COMPETENCIA	12/2016
VALOR DA CONTRIBUICAO	11.145,79
VALOR TOTAL	11.145,79

=====

NR. AUTENTICAÇÃO 0,384.FBB.60B.999.AA6
 LEIA NO VERSO COMO CONSERVAR ESTE DOCUMENTO,
 ENTRE OUTRAS INFORMACOES.

Planilha de medição nº 5

Contrato nº 20/2016 - PMM - Firmado em 29/02/2016

CONCORRÊNCIA Nº 01/2016

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CEMEI

LOCAL: JARDIM ITÁLIA - LOTE DE TERRAS Nº 01 DA QUADRA 13

RUA ROSA INÊS BORNIA MOREIRA Nº 766

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PREÇO	MEDIÇÃO Nº 05		MED ACUMUL	
		DO ITEM	QUANT %	PREÇO	QUANT %	PREÇO
1	SERVICOS PRELIMINARES	24.959.06	0.00%	0.00	100.00%	24.959.06
2	MOVIMENTO DE TERRA	2.089.97	0.00%	0.00	100.00%	2.089.97
3	FUNDACOES E ESTRUTURAS	51.613.12	0.00%	0.00	100.00%	51.613.12
4	CONCRETO	92.149.34	24.70%	22.763.48	100.00%	92.149.34
5	CINTAS E VERGAS	2.651.43	0.00%	0.00	100.00%	2.651.43
6	ALVENARIA	56.902.56	0.00%	0.00	83.11%	47.294.13
7	COBERTURA	112.867.75	44.70%	50.446.95	96.33%	108.727.62
8	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	75.199.29	0.00%	0.00	0.00%	0.00
9	INSTALACAO ELETRICA E ILUMINACAO EXTERNA	46.553.70	6.22%	2.893.77	13.81%	6.427.68
10	INSTALACOES HIDRO SANITARIAS	48.661.62	0.00%	0.00	1.76%	857.88
11	IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS	2.548.52	0.00%	0.00	100.00%	2.548.52
12	REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES	83.308.11	30.27%	25.221.16	37.84%	31.521.86
13	PISOS	44.986.70	0.00%	0.00	39.61%	17.819.66
14	PINTURAS	58.000.87	0.00%	0.00	0.00%	0.00
15	PREVENÇÃO DE INCENDIO	3.498.12	0.00%	0.00	0.00%	0.00
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	11.155.07	0.00%	0.00	0.00%	0.00
17	IMPLANTAÇÃO	114.120.29	0.00%	0.00	76.94%	87.803.24
18	LIMPEZA E ARREMATES FINAIS	1.367.82	0.00%	0.00	0.00%	0.00
	TOTAL	832.633.34	12.17%	101.325.36	57.22%	476.463.51

Custo Total em R\$ 832.633.34

Valor total da medição em R\$ 101.325.36

% da medição 12.17%

Valor total da medição acumulada em R\$ 476.463.51

% da medição acumulada em R\$ 57.22%

Data da medição: 08/12/2016

LEANDRO FABIANO DIAS
ENGENHEIRO FISCALIZADOR
CREA-PR 129.944/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES
BORNI MOREIRA, 766.ÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

Mairiá, 01 de dezembro de 2016

MEDIÇÃO 05

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Altair José Vieira

RS 39,128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	MEDIÇÃO				ACUMULADO			
							QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%		
1		SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	73822/2	limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal, utilizando motoniveladora	m2	3.243,83	0,54	1.751,67	3.243,83	1.751,67	100,00	3.243,83	1.751,67	100,00		
1.2	74210/1	barreira para depósito em tabuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4 mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m2	10,00	403,80	4.038,00	10,00	4.038,00	100,00	10,00	4.038,00	100,00		
1.3	74220/1	tapume de chapa de madeira compensada, esp. 6mm, com pintura a cal e reaprov. 2x	m2	300,00	51,69	15.507,00	300,00	15.507,00	100,00	300,00	15.507,00	100,00		
1.4	74209/1	placa de obra em chapa de aço galvanizado	m2	2,50	344,54	861,35	2,50	861,35	100,00	2,50	861,35	100,00		
1.5	74077/3	resaca contramonte de obra, através de gabarito de tabuas com os pontos laterais, inclusive a base	m2	544,95	5,14	2.801,04	544,95	2.801,04	100,00	544,95	2.801,04	100,00		
2		MOVIMENTO DE TERRA												
2.1	73865/0	escavação manual de terra em categoria até 1,0m, excetuando esgoto e drenagem	m3	25,01	57,36	1.434,57	25,01	1.434,57	100,00	25,01	1.434,57	100,00		
2.2	53527	relevo compactado manualmente (valas de fundações residenciais)	m3	10,00	65,54	655,40	10,00	655,40	100,00	10,00	655,40	100,00		
3		FUNDACOES E ESTRUTURAS												
3.1	74156/1	estaca a trado (boca) d=28cm c/concreto fck=15mpa+20kg aco/m3 mold in loco	m	456,00	64,01	29.188,56	456,00	29.188,56	100,00	456,00	29.188,56	100,00		
3.2	5651	forma tabua para concreto em fundacao c/ reaproveitamento 5x	m2	200,02	33,31	6.662,67	200,02	6.662,67	100,00	200,02	6.662,67	100,00		
3.3	73980/1	armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	un	15,01	586,05	8.496,56	15,01	8.496,56	100,00	15,01	8.496,56	100,00		
3.4	73983/1	concreto fck=15mpa, virado em betoneira, com impermeabilizantes, sem lançamento	m3	15,01	404,73	6.075,00	15,01	6.075,00	100,00	15,01	6.075,00	100,00		
3.5	74157/4	lançamento/aplicação manual de concreto em fundacoes	m3	15,01	74,16	1.113,14	15,01	1.113,14	100,00	15,01	1.113,14	100,00		
3.6	74154/4	leito de brita	m3	1,02	75,68	77,19	1,02	77,19	100,00	1,02	77,19	100,00		
4		CONCRETO												
4.1	84220	forma para estruturas de concreto (pilares, vigas e laje) em chapa de madeira compensada plastificada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, 08 utilizacoes, (fabricacao, montagem e desmontagem - excluso	m2	538,06	26,50	14.258,59	538,06	14.258,59	100,00	538,06	14.258,59	100,00		
4.2	73980/1	armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	un	25,94	566,06	14.683,60	25,94	14.683,60	100,00	25,94	14.683,60	100,00		
4.3	73972/1	concreto fck=25mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	9,07	387,17	3.602,33	9,07	3.602,33	100,00	9,07	3.602,33	100,00		
4.4	73972/2	concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	16,87	386,75	6.220,81	16,87	6.220,81	100,00	16,87	6.220,81	100,00		
4.5	74157/3	lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	m3	25,94	108,70	2.819,98	25,94	2.819,98	100,00	25,94	2.819,98	100,00		
4.6	74202/1	laje pre-moldada p/forro, sobrecarga 100kg/m2, vãos até 3,50m/e=8cm, c/laçotas e cap. c/conc fck=20mpa, 3 cm, inter-eixo 38cm, c/ escoamento e terragem negativa	m2	700,24	72,21	50.564,33	700,24	50.564,33	100,00	700,24	50.564,33	100,00		
5		CINTAS E VERGAS												
5.1	74200/1	verga e contraverga 10x10cm em concreto pré-moldado fck=20mpa (preparo com betoneira) aço ca50, bitola fina, inclusive formas tabua 3a	m	167,60	15,82	2.651,43	167,60	2.651,43	100,00	167,60	2.651,43	100,00		
6		ALVENARIA												
6.1	87503	alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo betoneira, junta 1 cm	m2	832,35	58,82	47.294,13	832,35	47.294,13	100,00	832,35	47.294,13	100,00		
6.2	73774/1	divisória em marmore, espessura 35mm, chumbamento no piso e parede, com argamassa de cimento e areia, polida	m2	15,20	296,48	4.506,50	15,20	4.506,50	100,00	15,20	4.506,50	100,00		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ÁREA: 544,95m²

ENDEREÇO: RUA ROSA INES
BORNI MOREIRA, 766.

BDI: 26,52%

MUNICÍPIO: MARIALVA - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREA: RS 39.128/D

Marialva, 01 de dezembro de 2016

MEDIÇÃO 05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira						ACUMULADO						
REG. CREA.												
MEDIÇÃO 05						MEDIÇÃO						
RS 39.128/D												
Mariaiva, 01 de dezembro de 2016												
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
6.3	composição	pingadeira de granito amendoa, largura 17cm, espessura 2cm, assentada com argamassa 1:4	m	72,45	70,42	5.101,93						
7		COBERTURA				112.867,75						
7.1	739313	estrutura em madeira aparelhada, para telha cerâmica, apoiada em parede	m2	691,29	94,33	65.209,39	311,24	29.389,27	45,00	691,29	65.209,39	100,00
7.2	739381/2	cobertura em telha cerâmica	m2	691,29	59,02	40.799,94	311,24	18.369,19	45,00	691,29	40.799,94	100,00
7.3	739396	código de arremate em baldos com telha cerâmica embocada, traço 1:2,8	m	155,75	22,02	3.429,62						
7.4	6058	cunheira com telha concreto embocada, traço 1:2,8	m	103,95	26,15	2.718,29	103,95	2.718,29	100,00	103,95	2.718,29	100,00
7.5	72107	rufo em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 25cm	m	24,20	29,36	710,51						
8		ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS				75.199,29						
8.1	90822	porta de madeira para pintura, semi-oca, 80x210cm, esp. 3,5cm, incluso dobradiça, form e inst.	un	15,00	204,05	3.060,75						
8.2	91286	acabamento/balante para porta de 80x210cm, padrão popular, form e inst.	un	15,00	167,77	2.516,55						
8.3	91302	alizar/guarnição de 5x15cm para porta de 80x210cm, fixado com pregos	un	15,00	27,58	413,70						
8.4	90821	porta de madeira para pintura, semi-oca, 70x210cm, esp. 3,5cm, incluso dobradiça, form e inst.	un	3,00	197,70	593,10						
8.5	91287	acabamento/balante para porta de 70x210cm, padrão popular, form e inst.	un	3,00	160,43	481,29						
8.6	91301	alizar/guarnição de 5x15cm para porta de 70x210cm, fixado com pregos	un	3,00	26,20	78,60						
8.7	91304	fachadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão de acabamento popular, incluso execução do furo, form e inst.	un	15,00	70,29	1.054,35						
8.8	91305	fachadura de embutir para porta de banheiro, completa, acabamento padrão de acabamento popular, incluso execução do furo, form e inst.	un	3,00	53,77	161,31						
8.9	91341	porta em alumínio de abrir, tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos, form e inst.	m2	13,98	813,40	11.371,33						
8.10	68050	porta de correr em alumínio, com 2 folhas para vidro, incluso guarnição e vidro incolor	m2	6,72	578,21	3.895,57						
8.11	68050	porta de abrir em alumínio, com 2 folhas para vidro, incluso guarnição e vidro incolor	m2	3,36	631,99	2.123,49						
8.12	68052	lameia basculante de alumínio com vidro incolor	m2	72,69	655,17	47.624,31						
8.13	741251	espelho cristal espessura 4mm, com parafusos de fixação, sem moldura	m2	4,84	379,12	1.834,94						
9		INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILUMINACAO EXTERNA				46.553,70						
9.1	composição	entrada de energia elétrica trifásica, aérea em muro, inclusive cabeamento, caixa de proteção para medidor e aterramento	un	1,00	1.262,57	1.262,57						
9.2	83447	caixa de passagem 40x40x40 com tampa e dreno brta	un	1,00	164,43	164,43						
9.3	72331	interruptor simples de embutir, com placa, 10W/250V 1 tecla, com placa - fornecimento e instalação	un	26,00	12,19	316,94						
9.4	72332	interruptor simples de embutir, com placa, 10W/250V 2 teclas, com placa - fornecimento e instalação	un	1,00	23,52	23,52						
9.5	83467	interruptor simples de embutir, com placa, 10W/250V 3 teclas, com placa - fornecimento e instalação	un	1,00	36,42	36,42						
9.6	83566	tomada de embutir 2p+1 20A/250V, com placa - fornecimento e instalação	un	77,00	23,52	1.811,04						
9.7	83387	caixa de passagem pvc 4x2" - fornecimento e instalação	un	105,00	8,65	908,25						

Altair J. Vieira
ENGR. CIVIL

PLANILHA ORÇAMENTÁRIAMEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES
BORNI MOREIRA, 766.
MUNICÍPIO: MARIALVA - PRÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

Marialva, 01 de dezembro de 2016

MEDIDAÇÃO 05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREA: RS 38.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	MEDIDAÇÃO						ACUMULADO			
							QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%				
9.8	83388	caixa de passagem pvc 3" octogonal	un	138,00	10,73	1.480,74	62,00	665,26	45,00	138,00	1.480,74	100,00				
9.9	72933	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 16mm (1/2") fornecimento e instalação	m	321,00	4,91	1.576,11	144,45	709,25	45,00	321,00	1.576,11	100,00				
9.10	72934	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 20mm (3/4") fornecimento e instalação	m	288,00	5,97	1.719,36	130,00	776,10	45,00	288,00	1.719,36	100,00				
9.11	72935	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 25mm (1") fornecimento e instalação	m	153,00	7,55	1.155,15	68,66	519,82	45,00	153,00	1.155,15	100,00				
9.12	72936	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 32mm (1,1/4") fornecimento e instalação	m	48,00	10,34	496,32	21,60	223,34	45,00	48,00	496,32	100,00				
9.13	72936	eletroduto de pvc flexível corrugado dn 40mm (1,1/2") fornecimento e instalação	m	9,00	10,34	93,06										
9.14	73953/6	luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w, completa, fornecimento e instalação	un	125,00	90,98	11.372,50										
9.15	colação	luminária de sobrepor, 28w, completa	un	12,00	128,91	1.546,92										
9.16	73860/7	cabo de cobre isolado pvc 450/750V 1,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	696,00	2,58	1.795,68										
9.17	73860/8	cabo de cobre isolado pvc 450/750V 2,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	4.901,00	3,39	16.614,39										
9.18	73860/9	cabo de cobre isolado pvc 450/750V 4mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	216,00	4,86	1.049,76										
9.19	73860/10	cabo de cobre isolado pvc 450/750V 6mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	87,00	6,47	562,89										
9.20	73860/11	cabo de cobre isolado pvc 450/750V 10mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	16,00	9,73	155,68										
9.21	73860/12	cabo de cobre isolado pvc 450/750V 16mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	m	4,00	11,17	44,68										
9.22	83422	cabo de cobre isolamento termoplástico 0,6/1kv 25mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	14,00	17,95	251,30										
9.23	74131/4	quadro de distribuição de energia e embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e queda de distribuição de energia e embutir, em chapa metálica, para 24 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e instalação	un	2,00	344,80	689,60										
9.24	74131/5	termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e instalação	un	1,00	383,97	383,97										
9.25	74130/1	disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30a 240v, fornecimento e instalação	un	17,00	14,46	245,82										
9.26	74130/2	disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 35 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	8,00	22,50	180,00										
9.27	74130/3	disjuntor termomagnético bipolar padrão nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	4,00	66,95	267,80										
9.28	74130/4	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 10 a 50a 240v, fornecimento e instalação	un	1,00	94,90	94,90										
9.29	74130/5	disjuntor termomagnético tripolar padrão nema (americano) 60 a 100a 240v, fornecimento e instalação	un	2,00	127,45	254,90										
10		INSTALACOES HIDRO SANITARIAS														
10.1	74217/2	hidrômetro 5,00m³/h, d=3/4" - forn e inst	un	1,00	115,58	115,58										
10.2	89714	lubo pvc esgoto predial dn 100mm - fornecimento e instalação	m	72,00	45,09	3.246,48										
10.3	89712	lubo pvc esgoto predial dn 50mm - fornecimento e instalação	m	36,00	23,83	857,88	36,00	857,88	100,00	36,00	857,88	100,00				
10.4	89711	lubo pvc esgoto predial dn 40mm - fornecimento e instalação	m	90,00	16,18	1.456,20										
10.5	89748	curva curta pvc 90° esgoto 100mm - forn e inst	un	14,00	25,23	353,22										

Altair J. Vieira

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES
BORNI MOREIRA, 766.ÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

MUNICÍPIO: MARIALVA - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira

Marialva, 01 de dezembro de 2016

MEDIÇÃO 05

REQ. CREA: RS 39.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	MEDIÇÃO						ACUMULADO			
							QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%				
10.6	89733	curva pvc 90° esgoto 50mm - forn e inst	un	10,00	12,39	123,90										
10.7	89748	curva pvc 90° esgoto 100mm - forn e inst	un	14,00	25,23	353,22										
10.8	89724	Joelho pvc 90°, esgoto 40mm - forn e inst	un	51,00	6,25	318,75										
10.9	89726	Joelho pvc 45°, esgoto 40mm - forn e inst	un	30,00	6,48	194,40										
10.10	89731	Joelho pvc 45°, esgoto 50mm - forn e inst	un	10,00	8,11	81,10										
10.11	89785	Junção simples, pvc, esgoto 50X50mm - forn e inst	un	14,00	15,02	210,28										
10.12	89782	Te, pvc, esgoto 40X40mm - forn e inst	un	2,00	8,94	17,88										
10.13	89356	tubo pvc soldavel agua fria dn 25mm, fornecimento e instalacao	m	120,00	16,94	2.032,80										
10.14	89357	tubo pvc soldavel agua fria dn 32mm, fornecimento e instalacao	m	35,00	22,87	800,45										
10.15	89957	porto de consumo de água fria, com tubulação de pvc, dn 25mm, incl rasgo e chumbamento em alvenaria	un	53,00	110,83	5.873,99										
10.16	73663	registro gaveta c/ canopia, 3/4" acabamento cromado simples - fornecimento e instalacao	un	9,00	92,02	828,18										
10.17	74182/1	registro pressao c/ canopia, 3/4" acabamento cromado simples - fornecimento e instalacao	un	6,00	91,76	550,56										
10.18	89353	registro gaveta 3/4" bruto laiao - forn e inst	un	2,00	29,42	58,84										
10.19	74181/1	registro gaveta 2" bruto laiao, forn e inst	un	2,00	115,03	230,06										
10.20	74051/1	caixa de gordura em concreto 60x60	un	2,00	164,27	328,54										
10.21	74104/1	caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60X60X60cm, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0cm, com tampa pré-moldada de concreto e fundo de concreto 15cm	un	3,00	143,98	431,94										
10.22	72286	caixa de areia 60X60X60cm em alvenaria - execução	un	4,00	166,33	665,32										
10.23	89707	caixa sifonada pvc 100X100X40mm com grelha - forn e inst	un	6,00	24,08	144,48										
10.24	89491	caixa sifonada pvc 150X150X50mm com grelha - forn e inst	un	8,00	48,35	386,80										
10.25	6021	Vaso sanitário sifonado louça branca, padrão popular, com conjunto para fixação com parafuso, arruela e bucha, inclusive assento plástico, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação, fornecimento e instalação.	un	3,00	252,10	756,30										
10.26	72739	vaso sanitário infantil sifonado louça branca, com acessórios, inclusive assento plástico, bolsa de borracha para ligação, tubo pvc ligação - fornecimento e instalação	un	9,00	452,32	4.070,88										
10.27	40729	lavatório louça branca, suspenso, incluindo sifão tipo garrafa em pvc, válvula e engate flexível em plástico e torneira cromada de mesa	un	12,00	229,68	2.756,16										
10.28	86942	lavatório louça branca, suspenso, incluindo sifão tipo garrafa em pvc, válvula e engate flexível em plástico e torneira cromada de mesa	un	14,00	155,81	2.181,34										
10.29	86920	tanque de louça branca com coluna, Z21 ou equivalente, incluindo sifão flexível em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00	316,25	632,50										
10.30	86901	cuba de embutir redonda em louça branca, milh 30cm, fornecimento e instalação	un	12,00	114,72	1.376,64										
10.31	86900	cuba de embutir de aço inoxidável media, forn e inst	un	4,00	139,30	557,20										
10.32	73541	banheira de embutir, min 50x74cm, forn e instalação	un	1,00	645,90	645,90										
10.33	86877	valvula em metal cromado 1.1/2" x 1.1/2", para lavatorio e tanque, forn e instalacao	un	13,00	19,38	251,94										
10.34	86878	valvula em metal cromado 3.1/2" x 1.1/2", para pia, forn e instalacao	un	4,00	49,97	199,88										

Altair J. Vieira

ENGRº CIVIL

CPF: 20.138.110-00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE
OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES
 BORNI MOREIRA, 766.
 MUNICÍPIO: MARIALVA - PR

ÁREA: 544,95m²
 BDI: 26,52%

Marialva, 01 de dezembro de 2016

MEDIÇÃO 05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
 REG. CREA: RS 39.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	MEDIÇÃO				ACUMULADO			
							QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%		
10.35	86883	alho do tipo flexível em pvc 3/4"x1, 1/2", form e instalação	un	13,00	19,34	251,42								
10.36	86885	engate flexível em plástico branco 1/2"x40cm, form e instalação	un	13,00	8,89	115,57								
10.37	9535	chuveiro elétrico	un	6,00	63,32	379,92								
10.38	86910	torneira cromada, tubo móvel de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, form e inst	un	4,00	67,87	271,48								
10.39	86906	torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular, form e inst	un	12,00	36,60	427,20								
10.40	86913	torneira para lanque e jardim 1/2" ou 3/4", padrão popular, form e inst	un	4,00	14,46	57,84								
10.41	88503	caixa d'água em polietileno, 1000 litros, com acessórios	un	2,00	796,45	1.592,90								
10.42	74197/1	fossa séptica em alvenaria de tijolo cerâmico maciço, 1500 litros, revestida internamente com barra lisa	un	1,00	1.273,29	1.273,29								
10.43	74198	sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico maciço, diâmetro 1,20m e altura 5,00m, com Tampa de concreto	un	1,00	1.274,51	1.274,51								
10.44	86896	barra de grampo em aço pontar, com tampo para cozer, com dobradiça com fechamento e	m	15,80	457,18	7.223,44								
10.45	37400-1	peleteria plastica tipo dispenser para papel higiênico rolo	un	12,00	54,91	658,92								
10.46	37401-1	toalheiro plastica tipo dispenser para papel toalha interfolhado	un	19,00	54,91	1.043,29								
10.47	11758-1	saboneteira plastica tipo dispenser para sabonete liquido com reservatório - 800 a 1500ml	un	19,00	52,75	1.002,25								
11		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS												
11.1	74106/1	impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demãos.	m2	250,10	10,19	2.548,52								
12		REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFICIES												
12		INTERNO												
12.1	87879	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de paredes internas, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	1.013,36	3,19	3.232,62	1.013,36	3.232,62	100,00	1.013,36	3.232,62	100,00		
12.2	87533	massa unica, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, prep mecanico, aplicado manualmente, face interna e=20mm	m2	1.013,36	23,63	23.945,70	500,00	11.733,05	49,00	500,00	11.733,05	49,00		
12.3	87879	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de paredes internas, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m2	364,99	3,19	1.164,32	364,99	1.164,32	100,00	364,99	1.164,32	100,00		
12.4	87535	emboco, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, prep betoneira e=20mm	m2	364,99	21,21	7.741,44	180,00	3.793,30	49,00	180,00	3.793,30	49,00		
12.5	87243	revestimento cerâmico paredes em pastilha porcelana 5x5cm (placas de 30x30cm), alinhadas a prumo	m2	13,69	165,60	2.267,06								
12.6	87265	revestimento com cerâmica tipo grés ou semi-grés, 1ª linha, padrão médio, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento cor clara	m2	351,30	40,59	14.259,27								
		EXTERNO												
12.7	87899	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de fachada sem vãos, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo mecanico	m2	357,85	5,32	1.903,76	357,85	1.903,76	100,00	357,85	1.903,76	100,00		
12.8	87792	emboco ou (massa unica) traço 1:2:8, e=2,5cm, preparo mecanico da argamassa	m2	357,85	26,28	9.404,30								

Altair José Vieira

ENGO CIVIL

7/12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ÁREA : 644,95m²

BDI: 26,52%

Maratiba, 01 de dezembro de 2016

MEDICÃO 05

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Altair José Vieira

RS 39.128/D

ENDEREÇO: RUA ROSA INES
BORINI MOREIRA, 786.
MUNICÍPIO: MARIALVA - PR

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	QUANT.	TOTAL(R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%
		TETO										
12.9	87982	chapisco aplicado no teto, com rolo para textura acrílica, argamassa traço 1:4, com adesivo, preparo mecânico	m2	700,24	4,06	2.842,97	350,12	1.421,48	100,00	350,12	1.421,48	50,00
12.10	87533	massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2,8, prep mecânico, aplicado manualmente, face interna e=20mm	m2	700,24	23,63	16.546,67	350,12	8.273,33	60,00	350,12	8.273,33	50,00
13		PISOS										
13.1	74164/4	lastro de brita	m3	25,06	76,68	1.896,54	5,01	379,31	20,00	25,06	1.896,54	100,00
13.2	73907/3	lastro de concreto não estrutural, e=5cm	m2	501,20	31,77	15.923,12	150,36	4.776,94	30,00	501,20	15.923,12	100,00
13.3	88470	contrapiso autonivelante, espessura 2cm	m2	501,20	18,17	9.106,80						
13.4	87248	revestimento cerâmico para piso com placas tipo gres	m2	501,20	29,08	14.574,90						
13.5	88648	rodape cerâmico - h=7cm	m	272,50	6,87	1.872,08						
13.6	composição	soleira de granito amendoa, esp 2cm, largura 15cm, assentada com argamassa colante	m2	21,30	76,74	1.613,26						
14		PINTURAS										
		TETO										
14.1	88482	aplicação de fundo selador látex pva em teto, uma demão	m2	700,24	4,28	2.997,03						
14.2	88494	aplicação e lixamento de massa látex em teto, uma demão	m2	700,24	17,19	12.037,13						
14.3	88486	aplicação manual de pintura com tinta látex pva em teto, duas demãos	m2	700,24	10,76	7.534,58						
		PAREDE										
14.4	88485	aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m2	1.013,36	3,88	3.931,84						
14.5	composição	emassamento com massa acrílica, uma demão	m2	1.013,36	11,89	12.048,85						
14.6	88489	aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m2	1.013,36	12,16	12.322,46						
14.7	88423	pintura com tinta texturizada acrílica	m2	357,85	17,35	6.208,70						
14.8	84659	pintura esmalte fosco em madeira, duas demãos	m2	59,22	15,54	920,28						
15		PREVENÇÃO DE INCENDIO										
15.1	72554	extintor co2 5B-C- fornecimento e instalação	un	6,00	436,13	2.628,78						
15.2	72553	extintor ABC-2-A-20-B-C- fornecimento e colocação	un	2,00	130,11	260,22						
15.3	composição	placa de sinalização de emergência, conforme n20	un	12,00	20,71	248,52						
15.4	composição	iluminação de emergência - lâmpadas fluorescentes ou led, bateria 12v-127v	un	4,00	32,23	128,92						
15.5	84665	pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m2	8,00	28,96	231,68						
16		SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
16.1	composição	barra de apoio para banheiro em inox, comprimento 80cm	un	2,00	228,53	457,06						
16.2	86696	prateleiras de granito amendoa polido, fixados na parede, largura 60 cm, fornecimento e instalação	m	18,40	457,18	8.412,11						
16.3	86696	banca de granito amendoa polido, fornecimento e instalação	m	5,00	457,18	2.285,90						
17		IMPLANTACAO										
17.1	73892/2	execução de calçada em concreto 12Mpa, traço 1:3:5 (cimento/areia/brita), espessura 7cm, com junta de dilatação de madeira	m2	159,68	36,79	5.874,63						
17.2	85180	plinto de grama esmeralda em rolo	m2	395,01	7,88	3.112,68						
							114.120,29					

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA/MEDIÇÃO

HOJE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

OBRA: CMEI JARDIM ITALIA

ENDEREÇO: RUA ROSA INES
BORNI MOREIRA, 766.
MUNICÍPIO: MARIALVA - PRÁREA: 544,95m²
BDI: 26,52%

Marialva, 01 de dezembro de 2016

MEDIÇÃO 05

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Altair José Vieira
REG. CREA: RS 39.128/D

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	MEDIÇÃO				ACUMULADO			
							QUANT.	TOTAL (R\$)	%	QUANT.	TOTAL (R\$)	%		
17.3	74164/1	lastró de brita - e=5cm	m3	11,81	75,68	893,78								
17.4	74100/1	portão de ferro com viga 1/2", com requadro	m2	12,60	270,05	3.402,63								
17.5	89578	tubo pvc, serie R, água pluvial, dn 100mm, fornecimento e instalação	m	27,00	29,32	791,64								
17.6	74206/1	caixa coleira, 1,20x1,20x1,50m, paredes em alvenaria, fundo de concreto, tampa concreto com grade	ud	1,00	1.415,40	1.415,40								
17.7		MURO ALVENARIA, chapisco/reboco/pintura, h=1,80m	m	247,31		98.629,53								
17.7.1		MOVIMENTO DE TERRA				1.969,33								
17.7.1.1	73965/10	escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoamento	m3	20,77	57,36	1.191,37	20,77	1.191,37	100,00	20,77	1.191,37	100,00		
17.7.1.2	53627	relevo compactado manualmente (valas de fundações residenciais)	m3	11,87	65,54	777,96	11,87	777,96	100,00	11,87	777,96	100,00		
17.7.2		FUNDACOES E ESTRUTURAS				20.003,13								
17.7.2.1	74156/1	estaca a trado(broca) de 25cm Ø/concreto fck=15mpa+20kg acd/m3 mold in-loco	m	312,50	64,01	20.003,13	312,15	20.003,13	100,00	312,15	20.003,13	100,00		
17.7.3		CONCRETO				34.212,69								
17.7.3.1	5651	forma tabua para concreto em fundação c/ raspovelamento 5x	m2	118,71	33,31	3.954,23	23,74	790,85	20,00	118,71	3.954,23	100,00		
17.7.3.2	84220	forma para estruturas de concreto (pilares, vigas e laje) em chapa de madeira compensada plastificada, de 1,10 x 2,20, espessura = 12 mm, Ø utilizações, (fabricação, montagem e desmontagem - exclusão)	m2	368,94	26,50	9.774,26	368,94	9.774,26	100,00	368,94	9.774,26	100,00		
17.7.3.3	73960/1	armacao aco ca-50 p/1,0m3 de concreto	un	19,63	566,06	11.111,76	3,93	2.222,35	20,00	19,63	11.111,76	100,00		
17.7.3.4	73972/2	concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m3	19,63	368,75	7.238,56	3,93	1.447,71	20,00	19,63	7.238,56	100,00		
17.7.3.5	74157/3	lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	m3	19,63	108,70	2.133,78	3,93	426,75	20,00	19,63	2.133,78	100,00		
17.7.4		ALVENARIA				25.293,99								
17.7.4.1	87503	alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x14x19cm, 1/2 vez (espessura 9 cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo betoneira, junta 1 cm	m2	445,16	56,82	25.293,99	311,61	17.705,79	70,00	445,16	25.293,99	100,00		
17.7.5		IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS				1.587,70								
17.7.5.1	74108/1	impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos.	m2	155,81	10,19	1.587,70	155,81	1.587,70	100,00	155,81	1.587,70	100,00		
17.7.6		REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES				4.736,50								
17.7.6.1	87889	chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenaria de fachada sem vãos, com colher, argamassa traço 1:3 com preparo mecânico	m2	890,32	5,32	4.736,50	890,32	4.736,50	100,00	890,32	4.736,50	100,00		
17.7.7		PINTURAS				10.826,29								
17.7.7.1	88489	aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m2	890,32	12,16	10.826,29								
18		LIMPEZA E ARREMATOS FINAIS				1.367,82								
18.1	9537	limpeza final da obra	m2	544,95	2,51	1.367,82								
		TOTAL				832.633,34		101.326,36			478.463,36			

Altair J. Vieira
ENG.º CIVIL
CREA-RS 39.128/D

29/12/2016 16:11:29



Transferência entre contas diversas

Debitado

Nome PREF MUN MARIALVA FUNDO P
Agência 2278-0
Conta corrente 5380-5

Creditado

Nome A & R ENGENHARIA E MEIO A
Agência 7104-8
Conta corrente 5581-6
Valor 48.285,60
Data Nesta data

Assinada por J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
J6635608 EDGAR SILVESTRE

29/12/2016 16:07:03

29/12/2016 16:11:29

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J6635608 EDGAR SILVESTRE.

**Transferência entre contas diversas****Debitado**

Nome PREF MUN MARIALVA FUNDO P
Agência 2278-0
Conta corrente 5380-5

Creditado

Nome A & R ENGENHARIA E MEIO A
Agência 7104-8
Conta corrente 5581-6
Valor 50.000,00
Data Nesta data

Assinada por J8891493 BRUNO COSTA DE OLIVEIRA
 J6635608 EDGAR SILVESTRE

22/12/2016 14:07:16

22/12/2016 14:30:24

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: J6635608 EDGAR SILVESTRE.

98,285.60+

50,000.00-

000

48,285.60*+