



AN

Serviços e Comércio Ltda



Moju, 12 de fevereiro de 2014.

A
Prefeitura Municipal de Moju/Pa
CPL-PMM-PA

OBJETO: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA)

Convite nº 024/2014

Abertura: 12/02/2014

Horário: 10:30 h.

Local: CPL-PMM-MOJU/PA

É com imenso prazer que estamos apresentando proposta Comercial, Convite nº. 024/2014, com data de abertura no dia 12/02/2014, horário 10 : 30 h, na sala da comissão permanente de licitação, CPL/PMM/Pa que consiste na REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA) – localizada na COMUNIDADE PRIMAVERA - BAIXO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA, conforme a planilha orçamentária, em anexo.

1- Custo Global dos serviços.

R\$ 11.789,26 (ONZE MIL SETECENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS)

2- Condições de pagamento

De acordo com as medições analisadas pela fiscalização

3- Prazo de entrega dos serviços:

60 (sessenta) dias

4- Validade da Proposta:

30 dias.

5-Observação:

- Todo o material necessário, para a execução da obra, será de responsabilidade da contratada.

- Alimentação, transporte e hospedagem de todos os funcionários, que executarão este serviço, serão de responsabilidade da contratada.

- Encargos sociais, seguros, etc., serão de responsabilidade da contratada.

Atenciosamente,

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, Nº 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda

OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA)

LOCAL: COMUNIDADE PRIMAVERA - BAIXO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA



CONVITE			DATA				
024/2014-LOTE I			12/02/2014				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO			%
				UNIT.	PARCIAL	TOTAL	
1.0	MATERIAL					5.003,46	42,44%
1.1	Tábua para parede	dz	6,00	39,60	237,60		2,02%
1.2	Prego 3x9 "	kg	3,00	7,92	23,76		0,20%
1.3	Prego 4"	kg	1,00	7,92	7,92		0,07%
1.4	Prego 2x1/2"	kg	4,00	7,92	31,68		0,27%
1.5	Pernamancas 4,00 m	dz	1,00	118,80	118,80		1,01%
1.6	Ripas 4,00 m	dz	4,00	64,35	257,40		2,18%
1.7	Vaso sanitário completo	und	2,00	87,12	174,24		1,48%
1.8	Lavatório pequeno para banheiro sem coluna	und	2,00	25,74	51,48		0,44%
1.9	Pia em aço inox de 1,00 m	und	1,00	99,00	99,00		0,84%
1.10	Torneira	und	4,00	1,98	7,92		0,07%
1.11	Porta em madeira de lei	und	5,00	178,20	891,00		7,56%
1.12	Janela em madeira de lei	und	2,00	148,50	297,00		2,52%
1.13	varas de ferro rosqueada	und	10,00	5,45	54,45		0,46%
1.14	porcas	und	80,00	0,30	23,76		0,20%
1.15	arruelas	und	80,00	0,20	15,84		0,13%
1.16	Lâmpada de 20 w	und	15,00	9,90	148,50		1,26%
1.17	Bocal com soquete	und	15,00	1,98	29,70		0,25%
1.18	Fio trançado	m	40,00	1,88	75,24		0,64%
1.19	telhas	und	700,00	0,35	242,55		2,06%
1.20	Caixa de descarga completa	und	2,00	47,52	95,04		0,81%
1.21	dobradiças	par	10,00	4,95	49,50		0,42%
1.22	fechaduras	cj	6,00	24,75	148,50		1,26%
1.23	tinta PVA na cor palha	latão	3,00	39,60	118,80		1,01%
1.24	Tinta em esmalte sintético	latão	6,00	51,48	308,88		2,62%
1.25	Cimento portland de 50 kg	sc	15,00	34,65	519,75		4,41%
1.26	Seixo	m³	3,00	108,90	326,70		2,77%
1.27	Areia	m³	4,00	24,75	99,00		0,84%
1.28	Tijolo cerâmico de 06 furos	und	1.500,00	0,37	549,45		4,66%
TOTAL DE MATERIAL						5.003,46	42,44%
2.0		und	1,00	1.823,00		1.823,00	15,46%
	LEIS E ENCARGOS SOCIAIS (125,5%)	und	1,00	2.287,87		2.287,87	
TOTAL DE MÃO-DE-OBRA						4.110,87	34,87%
TOTAL PARCIAL (MATERIAL+MÃO-DE-OBRA)						9.114,33	77,31%

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com

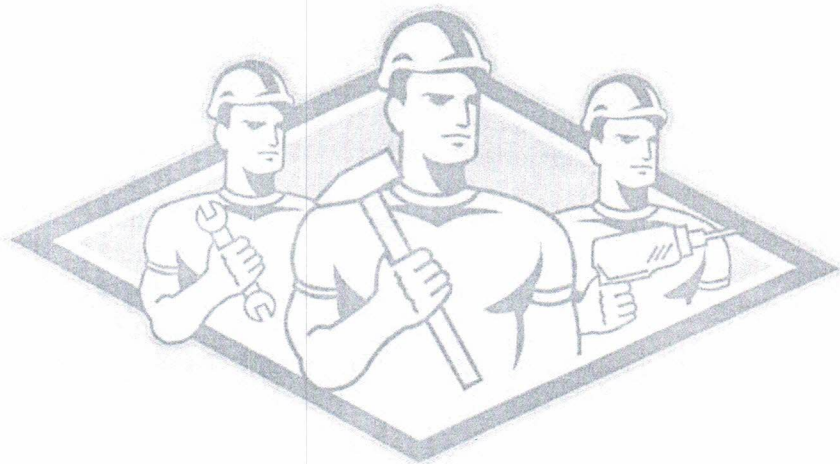


AN

Serviços e Comércio Ltda



3.0	B.D.I. (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS) - 22,69%	2.674,93	22,69%
TOTAL GERAL		11.789,26	100,00%



AN

Serviços e Comércio Ltda

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda

OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA)
LOCAL: COMUNIDADE PRIMAVERA - BAIXO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	SEMANA								VALOR	%
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª		
1.0	MATERIAL	500,35	500,35	500,35	1.000,69	1.000,69	500,35	500,35	500,35	5.003,46	42,44%
		10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%	10,00%		
2.0	TOTAL DE MÃO-DE-OBRA	411,09	411,09	411,09	411,09	616,63	616,63	616,63	616,63	4.110,87	34,87%
		10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%		
3.0	B.D.I. (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS) - 22,69%	267,49	267,49	267,49	267,49	401,24	401,24	401,24	401,24	2.674,93	22,69%
		10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%		
	SUB-TOTAIS	1.178,93	1.178,93	1.178,93	1.679,27	2.018,56	1.518,22	1.518,22	1.518,22	11.789,26	100,00%
	TOTAL PARCIAL	10,00%	10,00%	10,00%	14,24%	17,12%	12,88%	12,88%	12,88%		
	TOTAL ACUMULADO	10,00%	20,00%	30,00%	44,24%	61,37%	74,24%	87,12%	100,00%	11.789,26	100,00%



Serviços e Comércio Ltda

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda



Moju, 12 de fevereiro de 2014.

A
Prefeitura Municipal de Moju/Pa
CPL-PMM-PA

OBJETO: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"
Convite nº 024/2014 – LOTE II
Abertura: 12/02/2014
Horário: 10:30 h.
Local: CPL-PMM-MOJU/PA

É com imenso prazer que estamos apresentando proposta Comercial, Convite nº. 024/2014, com data de abertura no dia 12/02/2014, horário 10 : 30 h, na sala da comissão permanente de licitação, CPL/PMM/Pa que consiste na REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI" – localizada na COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA, conforme a planilha orçamentária, em anexo.

1- Custo Global dos serviços.
R\$ 49.351,14 (QUARENTA E NOVE MIL TREZENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E CATORZE CENTAVOS)

2- Condições de pagamento
De acordo com as medições analisadas pela fiscalização

3- Prazo de entrega dos serviços:
60 (sessenta) dias

4- Validade da Proposta:
30 dias.

5-Observação:
- Todo o material necessário, para a execução da obra, será de responsabilidade da contratada.
- Alimentação, transporte e hospedagem de todos os funcionários, que executarão este serviço, serão de responsabilidade da contratada.
- Encargos sociais, seguros, etc., serão de responsabilidade da contratada.

Atenciosamente,

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, Nº 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda

OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"												
LOCAL: COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA												
CONVITE												
24/2014-CPL/PM/PA - lote II												
ABERTURA												
12/02/2014 - HORA: 10:30 H												
CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO												
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	SEMANA								VALOR	%	
		1ª	2ª	3ª	6ª	7ª	8ª	11ª	12ª			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.438,95								1.438,95	2,92%	
		100,00%										
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	765,58								765,58	1,55%	
		100,00%										
3	ESTRUTURA	2.123,63	910,13							3.033,75	6,15%	
		70,00%	30,00%									
4	PAREDES E PAINÉIS		792,92							792,92	1,61%	
			100,00%									
5	REVESTIMENTO		484,30	207,56						691,86	1,40%	
			70,00%	30,00%								
6	FÓRRO			233,03	299,61	133,16				665,79	1,35%	
				35,00%	45,00%	20,00%						
7	COBERTURA		1.062,83	1.062,83	911,00					3.036,65	6,15%	
			35,00%	35,00%	30,00%							
8	PAVIMENTAÇÃO			3.316,04	4.263,48	1.894,88				9.474,41	19,20%	

CNPJ: 17458950/0001-67

Av. Castelo Branco, Centro, N° 201

Telefone: (91) 92864663

E-mail: anservicosltda@hotmail.com





Serviços e Comércio Ltda



CNPJ: 17458950/0001-67

Av. Castelo Branco, Centro, N° 201

Telephone: (91) 92864663

E-mail: anservicosltda@hotmail.com





AN

Serviços e Comércio Ltda



OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"

LOCAL: COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

CONVITE

24/2014-CPL/PMM/PA - lote II

ABERTURA

12/02/2014 - HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.438,95	2,92%
1.1	Instalações provisórias	und	1,00	584,25	584,25		1,18%
1.2	Placa de obra (1,50 x 2,00 m)	m²	3,00	284,90	854,70		1,73%
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					765,58	1,55%
2.1	Retirada de porta de madeira sem reaproveitamento	m²	3,36	3,11	10,45		0,02%
2.2	Retirada de balancins sem reaproveitamento	m²	1,32	3,11	4,11		0,01%
2.3	Demolição manual de reboco, inclusive remoção de entulho	m²	50,54	3,14	158,70		0,32%
2.4	Demolição manual de alvenaria de tijolo, inclusive remoção de entulho	m³	4,36	31,44	137,03		0,28%
2.5	Demolição de piso cimentado, inclusive remoção de entulho	m²	33,23	4,58	152,19		0,31%
2.6	Demolição de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora	m²	72,34	4,19	303,10		0,61%
3.0	ESTRUTURA					3.033,75	6,15%
3.1	Concreto armado - fck = 20 MPa, (reforço estrutural) inclusive lançamento, concretagem, adensamento, ferragem, fôrma e desfôrma	m³	2,18	1.391,63	3.033,75		6,15%
4.0	PAREDES E PAINÉIS					792,92	1,61%
4.1	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m²	28,96	27,38	792,92		1,61%
5.0	REVESTIMENTO					691,86	1,40%
5.1	Chapisco	m²	28,96	4,37	126,56		0,26%
5.2	Reboco c/ argamassa no traço 1:6:2	m²	28,96	19,52	565,30		1,15%
6.0	FÓRRO					665,79	1,35%
6.1	Recomposição de Forro de PVC de 100mm, inclusive semalha	m²	29,33	22,70	665,79		1,35%
7.0	COBERTURA					3.036,65	6,15%
7.1	Revisão geral da cobertura com substituição de telhas, tipo existente e reposição de peças da estrutura	m²	69,33	43,80	3.036,65		6,15%
8.0	PAVIMENTAÇÃO					9.474,41	19,20%
8.1	Camada niveladora	m²	105,57	21,94	2.316,21		4,69%
8.2	Substituição de Piso em lajota cerâmica 40 x 40 cm, tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	72,34	63,87	4.620,36		9,36%

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda



8.3	Fornecimento e assentamento de Piso em lajota cerâmica 40 x 40 cm, tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	33,23	63,87	2.122,40		4,30%
8.4	Recuperação de Piso em concreto simples (cimento, areia e seixo) com junta de dilatação plástica	m²	12,87	32,28	415,44		0,84%
9.0	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL					449,65	0,91%
9.1	Recomposição e colocação de Rodapé em cerâmica - h = 7 cm, inclusive rejuntamento	ml	44,92	10,01	449,65		0,91%
10.0	PINTURA					16.007,72	32,44%
10.1	Pintura Acrílica fosco interna e externa, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos, inclusive abertura de letras	m²	582,16	13,70	7.975,59		16,16%
10.2	Pintura em esmalte sintético para parede, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos - barra h = 1,20 m	m²	134,34	18,07	2.427,52		4,92%
10.3	Pintura do piso da QUADRA - NOVACOR OU SIMILAR (DUAS DEMÃOS) - e demarcações	m²	177,32	11,18	1.982,44		4,02%
10.4	Pintura em tinta acrílica com fundo preparador sobre madeira (cobertura)	m²	210,23	10,88	2.287,30		4,63%
10.5	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre madeira (esquadrias de madeira)	m²	61,81	10,88	672,49		1,36%
10.6	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre ferro (grades etc.)	m²	30,88	21,45	662,38		1,34%
11.0	INSTALAÇÕES					8.843,69	17,92%
11.1	Revisão geral na instalação elétrica, inclusive substituição de tomadas, cabos, disjuntores, lâmpadas, luminárias, reator, start etc.	und	1,00	6.104,64	6.104,64		12,37%
11.2	Revisão geral na instalação hidrossanitária, inclusive substituição de tubulação, conexões, torneiras, válvulas etc.	und	1,00	2.739,05	2.739,05		5,55%
12.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					3.742,45	7,58%
12.1	Ferragens para porta externa 1 folha	cj	13,00	69,96	909,48		1,84%
12.2	Porta em madeira de lei - completa (0,80 x 2,10 m), inclusive ferragens (caixilho, alizar, batente, fechadura e dobradiças)	m²	3,36	581,45	1.953,67		3,96%
12.3	Recuperação de Janela em madeira de lei - completa inclusive ferragens (caixilho, alizar, batente, fechadura e dobradiças)	m²	3,52	249,80	879,30		1,78%
13.0	LIMPEZA FINAL					407,72	0,83%
13.1	Limpeza final com retirada de entulho	und	1,00	407,72	407,72		0,83%
TOTAL GERAL						49.351,14	100,00%

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltada@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda



Moju, 12 de fevereiro de 2014.

A

Prefeitura Municipal de Moju/PA
CPL-PMM-PA

OBJETO: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA

Convite nº 024/2014 – LOTE III

Abertura: 12/02/2014

Horário: 10:30 h.

Local: CPL-PMM-MOJU/PA

É com imenso prazer que estamos apresentando proposta Comercial, Convite nº. 024/2014, com data de abertura no dia 12/02/2014, horário 10 : 30 h, na sala da comissão permanente de licitação, CPL/PMM/PA que consiste na REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA – localizada na RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA, conforme a planilha orçamentária, em anexo.

1- Custo Global dos serviços.

R\$ 47.172,89 (QUARENTA E SETE MIL CENTO E SETENTA E DOIS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS)

2- Condições de pagamento

De acordo com as medições analisadas pela fiscalização

3- Prazo de entrega dos serviços:

60 (sessenta) dias

4- Validade da Proposta:

30 dias.

5-Observação:

- Todo o material necessário, para a execução da obra, será de responsabilidade da contratada.

- Alimentação, transporte e hospedagem de todos os funcionários, que executarão este serviço, serão de responsabilidade da contratada.

- Encargos sociais, seguros, etc., serão de responsabilidade da contratada.

Atenciosamente,

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, Nº 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com



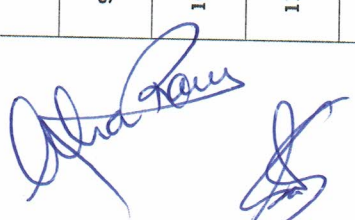
AN

Serviços e Comércio Ltda

OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA												
LOCAL: RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA												
CONVITE												
24/2014-CPL/PM/PA - lote III												
ABERTURA												
12/02/2014 - HORA: 10:30 H												
CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO												
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUINZENA								VALOR	%	
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.466,43								1.466,43	3,11%	
		100,00%										
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.140,78								1.140,78	2,42%	
		100,00%										
3	MOVIMENTO DE TERRA (PASSARELA)	175,12								175,12	0,37%	
		100,00%										
4	FUNDAÇÃO (PASSARELA)	244,16								244,16	0,52%	
		100,00%										
5	PAREDES E PAINÉIS (PASSARELA)	129,19								129,19	0,27%	
		100,00%										
6	REVESTIMENTO	447,52	447,52	383,59						1.278,62	2,71%	
		35,00%	35,00%	30,00%								
7	FÓRRO	1.183,35	1.577,80							3.944,51	8,36%	
		30,00%	40,00%									
8	COBERTURA	1.027,23	1.027,23	1.027,23	1.027,23	1.027,23				5.136,17	10,89%	



CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com



Serviços e Comércio Ltda

11,38%	22,21%	36,54%	52,31%	67,27%	83,88%	92,01%	100,00%
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------



CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicositda@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA

LOCAL: RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

CONVITE

24/2014-CPL/PMM/PA - lote III

ABERTURA

12/02/2014 - HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.466,43	3,11%
1.1	Instalações provisórias	und	1,00	646,98	646,98		1,37%
1.2	Placa de obra (1,50 x 2,00 m)	m ²	3,00	273,15	819,45		1,74%
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.140,78	2,42%
2.1	Retirada de porta de madeira sem reaproveitamento	m ²	12,03	2,99	35,90		0,08%
2.2	Retirada de telha com reaproveitamento	m ²	187,50	2,16	404,55		6,10%
2.3	Apicoamento de piso concreto - calçada externa, inclusive remoção de entulho	m ²	91,50	7,65	700,33		10,55%
3.0	MOVIMENTO DE TERRA (PASSARELA)					175,12	0,37%
3.1	Escavação manual profundidade de até 1,50m	m ³	0,84	19,08	16,03		0,03%
3.2	Aterro com material de fora da obra, inclusive apiloamento e compactação - h _{med} = 0,30 m	m ³	3,60	39,29	141,45		0,30%
3.3	Reaterro, inclusive compactação	m ³	0,84	21,00	17,64		0,04%
4.0	FUNDAÇÃO (PASSARELA)					244,16	0,52%
4.1	Fundação corrida em concreto ciclópico - 0,35 x 0,15 m (cimento, areia e pedra)	m ³	0,84	290,66	244,16		0,52%
5.0	PAREDES E PAINÉIS (PASSARELA)					129,19	0,27%
5.1	Alvenaria de tijolo de barro a singelo para calçada de proteção e alicerce (h = 0,30 m)	m ²	4,80	26,91	129,19		0,27%
6.0	REVESTIMENTO					1.278,62	2,71%
6.1	Chapisco (PASSARELA)	m ²	9,60	6,05	124,80		0,26%
6.2	Reboco c/ argamassa no traço 1:2:8 - cimento - cal e areia (PASSARELA)	m ²	9,60	25,30	522,24		1,11%
6.3	Fornecimento e assentamento de revestimento cerâmico 10 x10 cm - tipo a - pei - III - cozinha	m ²	12,21	51,73	631,58		1,34%
7.0	FÔRRO					3.944,51	8,36%
7.1	Barroteamento de madeira para o forro de PVC de 100mm	m ²	74,84	29,45	2.204,39		4,67%
7.2	Recuperação de Forro de PVC de 100mm, inclusive semalha	m ²	74,84	23,25	1.740,12		3,69%
8.0	COBERTURA					5.136,17	10,89%
8.1	Revisão geral da cobertura com substituição de telhas, tipo existente e reposição de peças da estrutura	m ²	55,45	30,30	1.680,10		3,56%
8.2	Retelhamento em telha de barro tipo existente	m ²	187,50	12,12	2.272,46		4,82%
8.3	Revisão geral da testeira, inclusive pintura	ml	71,30	16,60	1.183,62		2,51%
9.0	PAVIMENTAÇÃO					5.020,72	10,64%

CNPJ: 17458950/0001-67
 Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
 Telefone: (91) 92864663
 E-mail: anservicosltda@hotmail.com



AN

Serviços e Comércio Ltda



9.1	Camada niveladora	m²	11,54	21,04	242,76	0,51%
9.2	Substituição de Piso em lajota cerâmica (tamanho e cor igual a existente), tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	11,54	65,96	761,23	1,61%
9.3	Piso em concreto simples (cimento, areia e seixo) com junta de dilatação plástica (urbanização) - PASSARELA	m²	12,00	38,81	465,71	0,99%
9.4	Recuperação de Piso em concreto simples (cimento, areia e seixo) com junta de dilatação plástica - CALÇAMENTO	m²	91,50	38,81	3.551,01	7,53%
10.0	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL				178,71	0,38%
10.1	Recuperação de Rodapé em cerâmica - h = 7 cm, inclusive rejuntamento	ml	18,62	9,60	178,71	0,38%
11.0	PINTURA				8.297,31	17,59%
11.1	Pintura Acrílica fosco interna e externa, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos, inclusive abertura de letras	m²	286,60	13,13	3.763,52	7,98%
11.2	Pintura em esmalte sintético para parede, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos - barra h = 1,20 m	m²	81,53	17,33	1.412,58	2,99%
11.3	Pintura do piso da calçada e passarela - NOVACOR OU SIMILAR (DUAS DEMÃOS)	m²	103,50	8,03	830,68	1,76%
11.4	Pintura em tinta acrílica com fundo preparador sobre madeira (cobertura e pilares)	m²	49,98	14,39	719,07	1,52%
11.5	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre madeira (esquadrias)	m²	21,85	14,39	314,36	0,67%
11.6	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre ferro (grades etc.)	m²	12,84	16,01	205,63	0,44%
11.7	Pintura em tinta para telhas cerâmicas	m²	187,50	5,61	1.051,48	2,23%
12.0	INSTALAÇÕES				11.905,03	25,24%
12.1	Revisão geral da instalação hidrossantária (assento, caixa de descarga, tubo, torneira, engate etc.)	und	1,00	1.094,52	1.094,52	2,32%
12.2	Instalação hidráulica da caixa água completa	und	1,00	245,06	245,06	0,52%
12.3	Perfuração de poço com tubulação de encamisamento e de recalque de água, casa de bomba etc.	m	30,00	197,95	5.938,52	12,59%
12.4	Instalação elétrica completa da caixa água com fiação, boia, disjuntor, caixa de medição etc.	und	1,00	357,75	357,75	0,76%
12.5	Recuperação de Fossa séptica e sumidouro, com tampa em concreto armado	und	1,00	1.465,99	1.465,99	3,11%
12.6	Revisão geral na instalação elétrica, inclusive substituição de tomadas, cabos, disjuntores, lâmpadas, luminárias, reator, start etc.	und	1,00	2.803,21	2.803,21	5,94%
13.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS				6.636,02	14,07%
13.1	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar, inclusive ferragens (dobradiça e fechadura)	m²	12,03	551,81	6.636,02	14,07%
14.0	OUTROS ELEMENTOS				1.145,39	2,43%
14.1	Caixa d'água de fibra de 2.000 lt	und	1,00	451,63	451,63	0,96%
14.2	Bomba centrífuga de 3/4"	und	1,00	693,76	693,76	1,47%

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com

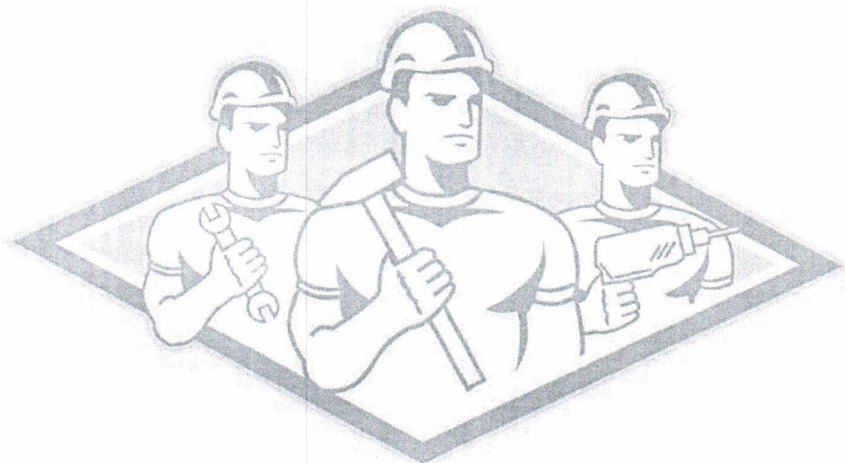


AN

Serviços e Comércio Ltda



15.0	LIMPEZA FINAL						
15.1	Limpeza final com retirada de entulho	und	1,00	474,72	474,72	474,72	1,01%
TOTAL GERAL						47.172,89	100,00%



AN

Serviços e Comércio Ltda

CNPJ: 17458950/0001-67
Av. Castelo Branco, Centro, N° 201
Telefone: (91) 92864663
E-mail: anservicosltda@hotmail.com