

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Reforma e Ampliação do Predio da Camara Municipal

End: Avenida Thirso Martins esquina com a Rua José Paulino Castilho de Oliveira

Cidade: Sales-SP

Referencia: BOLETIM CPOS nº 165

BDI: 0%

ETAPA: FASE 2

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	20802	Placa de identificação para obra	m ²	3,00	R\$ 361,56	361,56	R\$ 1.084,68
1.4	40902	Retirada de esquadria metálica em geral	m ²	13,80	R\$ 17,55	17,55	R\$ 242,19
1.5	40802	Retirada de folha de esquadria em madeira	un	7,00	R\$ 12,19	12,19	R\$ 85,33
1.6	40806	Retirada de batente com guarnição e peças lineares em madeira, chumbados	m	35,00	R\$ 7,52	7,52	R\$ 263,20
1.7	41102	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	un	4,00	R\$ 25,37	25,37	R\$ 101,48
1.8	41103	Retirada de bancada incluindo pertences	m ²	2,20	R\$ 35,10	35,1	R\$ 77,22
1.9	43006	Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m	18,00	R\$ 4,54	4,54	R\$ 81,72
1.10	30204	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m ³	8,2	R\$ 45,36	45,36	R\$ 371,95
1.11	30302	Apicoamento manual de piso, parede ou teto	m ²	12,00	R\$ 1,70	1,7	R\$ 20,40
1.12	30402	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m ²	186,37	R\$ 6,80	6,8	R\$ 1.267,32
1.13	30304	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	m ²	110,12	R\$ 3,40	3,4	R\$ 374,41
						Total item 1	R\$ 3.969,90
2		FUNDAÇÃO					
2.1	120104	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	100,00	R\$ 45,41	45,41	R\$ 4.541,00
2.2	60202	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	m ³	4,58	R\$ 34,02	34,02	R\$ 155,81
2.4	100104	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	kg	615,00	R\$ 5,19	5,19	R\$ 3.191,85
2.5	100106	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	286,40	R\$ 5,05	5,05	R\$ 1.446,32

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
2.6	111604	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	6,42	R\$ 95,50	95,5	R\$ 613,11
2.7	110113	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m³	6,42	R\$ 273,32	273,32	R\$ 1.754,71
						Total item 2	R\$ 11.702,80
3		ESTRUTURA					
3.1	90103	Forma em madeira comum para estrutura	m²	30,00	R\$ 108,87	108,87	R\$ 3.266,10
3.2	100104	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk= 500 MPa	kg	317,86	R\$ 5,19	5,19	R\$ 1.649,69
3.3	100106	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk= 600 MPa	kg	130,79	R\$ 5,05	5,05	R\$ 660,49
3.4	110113	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m³	5,70	R\$ 273,32	273,32	R\$ 1.557,92
3.5	111606	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	m³	5,70	R\$ 65,96	65,96	R\$ 375,97
						Total item 3	R\$ 7.510,17
4		ALVENARIA					
4.1	140203	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	m²	10,13	R\$ 65,59	65,59	R\$ 664,43
4.2	140204	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	m²	8,13	R\$ 120,82	120,82	R\$ 982,27
4.3	140421	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 14 cm	m²	123,30	R\$ 45,80	45,8	R\$ 5.647,14
4.4	140422	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	m²	98,92	R\$ 54,04	54,04	R\$ 5.345,64
4.5	170202	Chapisco	m²	554,84	R\$ 4,11	4,11	R\$ 2.280,39
4.6	170212	Emboço comum	m²	554,84	R\$ 12,22	12,22	R\$ 6.780,14
4.7	170222	Reboco	m²	554,84	R\$ 7,24	7,24	R\$ 4.017,04
						Total item 4	R\$ 25.717,05
5		REVESTIMENTOS DE PISOS E PAREDES					
5.1	110113	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m³	17,34	R\$ 273,32	273,32	R\$ 4.739,37
5.2	111622	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m²	173,37	R\$ 12,47	12,47	R\$ 2.161,92
5.3	110404	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 200 kg cimento / m³	m³	9,34	R\$ 232,71	232,71	R\$ 2.173,51
5.4	111602	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	9,34	R\$ 47,75	47,75	R\$ 445,99
5.5	180817	Revestimento em porcelanato técnico, coeficiente de atrito I, grupo de absorção BI-a, rejuntado	m²	186,87	R\$ 81,78	81,78	R\$ 15.282,23

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
5.6	180818	Rodapé em porcelanato técnico, coeficiente de atrito I, grupo de absorção BI-a, rejuntado	m	139,30	R\$ 25,56	25,56	R\$ 3.560,51
5.7	181104	Revestimento em placa cerâmica esmaltada para paredes de 20 x 20 cm, assentado com argamassa AC-I colante industrializada	m²	72,00	R\$ 37,37	37,37	R\$ 2.690,64
5.8	181123	Rejuntamento de cerâmica esmaltada de 20 x 20 cm com argamassa industrializada para rejunte, juntas até 3 mm	m²	72,00	R\$ 6,73	6,73	R\$ 484,56
						Total item 5	R\$ 31.538,73
6		ESQUADRIAS					
6.1	260206	Vidro temperado incolor de 10 mm	m²	4,20	R\$ 214,61	214,61	R\$ 901,36
6.2	282022	Dobradiça inferior para porta de vidro temperado	un	2,00	R\$ 145,60	145,6	R\$ 291,20
6.3	282023	Dobradiça superior para porta de vidro temperado	un	2,00	R\$ 121,94	121,94	R\$ 243,88
6.4	282060	Fechadura de centro com cilindro para porta em vidro temperado	un	1,00	R\$ 138,35	138,35	R\$ 138,35
6.5	282059	Contra fechadura de centro para porta em vidro temperado	un	1,00	R\$ 28,05	28,05	R\$ 28,05
6.6	282065	Puxador duplo em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350 mm	un	1,00	R\$ 615,78	615,78	R\$ 615,78
6.7	282077	Trinco de piso para porta em vidro temperado	un	1,00	R\$ 103,68	103,68	R\$ 103,68
6.8	260204	Vidro temperado incolor de 8 mm	m²	14,00	R\$ 158,23	158,23	R\$ 2.215,22
6.9	250108	Caixilho em alumínio de correr, sob medida(cozinha)	m²	2,50	R\$ 537,01	537,01	R\$ 1.342,53
6.10	250103	Caixilho em alumínio basculante com vidro, linha comercial(Banheiros)	m²	1,20	R\$ 246,93	246,93	R\$ 296,32
6.11	250205	Porta veneziana de abrir em alumínio, linha comercial	m²	5,67	R\$ 680,53	680,53	R\$ 3.858,61
6.12	230905	Porta lisa com batente madeira - 92 x 210 cm	un	6,00	R\$ 313,92	313,92	R\$ 1.883,52
6.13	240284	Portão basculante tipo gradil, estruturado com perfis metálicos	m²	7,50	R\$ 408,91	408,91	R\$ 3.066,83
6.14	240204	Porta/portão tipo gradil sob medida (entrada)	m²	4,20	R\$ 453,44	453,44	R\$ 1.904,45
						Total item 6	R\$ 16.889,78
7		FORRO					
7.1	220307	Forro em lâmina de PVC	m²	278,00	R\$ 50,61	50,61	R\$ 14.069,58
						Total item 7	R\$ 14.069,58

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
8		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
8.1	440107	Bacia sifonada de louça sem tampa com saída horizontal - 6 litros	un	1,00	R\$ 271,09	271,09	R\$ 271,09
8.3	440111	Lavatório de louça com coluna	un	1,00	R\$ 179,11	179,11	R\$ 179,11
8.5	440346	Torneira para lavatório em latão fundido cromado, DN= 1/2´	un	2,00	R\$ 35,75	35,75	R\$ 71,50
8.6	440345	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	un	1,00	R\$ 36,41	36,41	R\$ 36,41
8.8	442023	Tubo de ligação para sanitário	un	2,00	R\$ 25,22	25,22	R\$ 50,44
8.9	442039	Válvula de PVC para lavatório	un	2,00	R\$ 4,13	4,13	R\$ 8,26
8.10	442024	Sifão plástico com copo, rígido, de 1´ x 1 1/2´	un	2,00	R\$ 22,15	22,15	R\$ 44,30
8.11	442015	Acabamento cromado para registro	un	4,00	R\$ 27,78	27,78	R\$ 111,12
8.12	442011	Engate flexível de PVC DN= 1/2´	un	2,00	R\$ 7,43	7,43	R\$ 14,86
8.13	442001	Sifão plástico sanfonado universal de 1´	un	2,00	R\$ 18,18	18,18	R\$ 36,36
8.14	460102	Tubo de PVC rígido, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	m	18,00	R\$ 17,64	17,64	R\$ 317,52
8.15	460105	Tubo de PVC rígido, DN= 50 mm, (1 1/2´), inclusive conexões	m	12,00	R\$ 29,20	29,2	R\$ 350,40
8.16	460201	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	6,00	R\$ 20,35	20,35	R\$ 122,10
8.17	460205	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	6,00	R\$ 25,95	25,95	R\$ 155,70
8.18	460207	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	18,00	R\$ 44,38	44,38	R\$ 798,84
8.19	470102	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4´	un	3,00	R\$ 41,12	41,12	R\$ 123,36
8.20	470113	Registro de pressão em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4´	un	1,00	R\$ 45,14	45,14	R\$ 45,14
8.21	470404	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2´	un	2,00	R\$ 206,61	206,61	R\$ 413,22
8.22	490103	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	un	3,00	R\$ 62,59	62,59	R\$ 187,77
8.23	440221	Tampo/bancada em granito amêndoa, espessura de 2 cm	m²	1,60	R\$ 463,10	463,1	R\$ 740,96
8.24	440630	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	un	1,00	R\$ 155,01	155,01	R\$ 155,01
						Total item 8	R\$ 4.233,47
9		INSTALAÇÕES ELETRICAS					
9.1	400445	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	un	26,00	R\$ 14,37	14,37	R\$ 373,62
9.2	400502	Interruptor com 1 tecla simples e placa	un	8,00	R\$ 13,90	13,9	R\$ 111,20
9.3	400518	Interruptor bipolar simples, 1 tecla dupla e placa	un	1,00	R\$ 24,10	24,1	R\$ 24,10

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
9.4	400517	Interruptor bipolar paralelo, 1 tecla dupla e placa	un	1,00	R\$ 29,37	29,37	R\$ 29,37
9.5	400535	Sensor de presença infravermelho passivo e microondas, alcance de 12 m - sem fio	un	1,00	R\$ 67,16	67,16	R\$ 67,16
	382111	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios	m	150,00	R\$ 31,01	31,01	R\$ 4.651,50
9.6	380404	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 3/4' - com acessórios	m	180,00	R\$ 21,02	21,02	R\$ 3.783,60
9.7	380406	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 1' - com acessórios	m	9,00	R\$ 24,98	24,98	R\$ 224,82
9.8	380408	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 1 1/4' - com acessórios	m	30,00	R\$ 30,51	30,51	R\$ 915,30
9.9	500526	Bloco autônomo de iluminação de emergência com autonomia mín de 1 h, equipado com 2 lâmpadas de 11 W	un	3,00	R\$ 184,16	184,16	R\$ 552,48
9.10	390316	Cabo de cobre de 1,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	m	200,00	R\$ 1,98	1,98	R\$ 396,00
9.11	390317	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	m	1000,00	R\$ 2,53	2,53	R\$ 2.530,00
9.12	390302	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	m	220,00	R\$ 3,40	3,4	R\$ 748,00
9.13	411412	Luminária de sobrepor ou pendente em calha aberta para 2 lâmpadas fluorescentes de 110W	un	3,00	R\$ 54,38	54,38	R\$ 163,14
9.14	410983	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares 'HO', base bipino bilateral, 110 W - 220 V	un	3,00	R\$ 64,84	64,84	R\$ 194,52
9.15	410732	Lâmpada fluorescente tubular 'HO', base bipino bilateral de 110 W	un	6,00	R\$ 16,52	16,52	R\$ 99,12
9.16	410744	Lâmpada fluorescente compacta eletrônica '3U', base E27 de 23 W - 110 ou 220 V	un	47,00	R\$ 12,40	12,4	R\$ 582,80
9.17	411422	Luminária de sobrepor ou pendente em calha com aletas planas para 2 lâmpadas fluorescentes compactas de 18W/26W	un	47,00	R\$ 84,09	84,09	R\$ 3.952,23
9.18	400604	Condutele metálico de 3/4'	un	50,00	R\$ 27,55	27,55	R\$ 1.377,50
9.19	400701	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	38,00	R\$ 8,76	8,76	R\$ 332,88
9.20	400704	Caixa em PVC octogonal de 4' x 4'	un	3,00	R\$ 10,44	10,44	R\$ 31,32

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
9.21	381903	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	50,00	R\$ 9,62	9,62	R\$ 481,00
9.22	400702	Caixa em PVC de 4' x 4'	un	1,00	R\$ 10,12	10,12	R\$ 10,12
9.23	400206	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm	un	1,00	R\$ 30,57	30,57	R\$ 30,57
9.24	400504	Interruptor com 2 teclas simples e placa	un	1,00	R\$ 18,38	18,38	R\$ 18,38
9.25	411303	Luminária blindada, retangular, de embutir para lâmpadas incandescente 200 W e mista 160 W	un	4,00	R\$ 126,42	126,42	R\$ 505,68
9.26	410501	Lâmpada mista, base E27 de 160 W	un	4,00	R\$ 15,71	15,71	R\$ 62,84
9.27	680142	Poste de concreto duplo T, 300 kg, H = 7,50 m	un	1,00	R\$ 903,69	903,69	R\$ 903,69
9.28	360401	Suporte para 1 isolador de baixa tensão	un	1,00	R\$ 16,28	16,28	R\$ 16,28
9.29	360501	Isolador tipo roldana para baixa tensão de 76 x 79 mm	un	1,00	R\$ 17,26	17,26	R\$ 17,26
9.30	360301	Caixa de medição tipo II (300 x 560 x 200) mm, padrão concessionárias	un	1,00	R\$ 172,72	172,72	R\$ 172,72
9.31	380606	Eletroduto de ferro galvanizado a quente, pesado de 1' - com acessórios	m	4,50	R\$ 30,72	30,72	R\$ 138,24
9.32	380604	Eletroduto de ferro galvanizado a quente, pesado de 3/4' - com acessórios	m	5,50	R\$ 25,78	25,78	R\$ 141,79
9.33	390207	Cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	18,00	R\$ 15,95	15,95	R\$ 287,10
9.34	420521	Haste de aterramento de 5/8' x 3,00 m	un	1,00	R\$ 71,88	71,88	R\$ 71,88
9.35	420516	Conector olhal cabo/haste de 5/8'	un	1,00	R\$ 4,53	4,53	R\$ 4,53
9.36	390404	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 10 mm ²	m	6,00	R\$ 5,61	5,61	R\$ 33,66
						Total item 9	R\$ 24.036,40
10		PINTURA					
10.1	331005	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m ²	1.505,50	R\$ 15,71	15,71	R\$ 23.651,41
10.2	330206	Massa corrida a base de PVA	m ²	511,00	R\$ 7,72	7,72	R\$ 3.944,92
10.3	330710	Esmalte em estrutura metálica	m ²	90,42	R\$ 24,45	24,45	R\$ 2.210,77
10.4	330602	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m ²	87,86	R\$ 12,89	12,89	R\$ 1.132,52
10.5	331102	Esmalte em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	17,60	R\$ 23,56	23,56	R\$ 414,66
10.6	172014	Revestimento texturizado acrílico com microagregados minerais	m ²	212,97	R\$ 16,04	16,04	R\$ 3.416,04
10.7	391808	Cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	600,00	R\$ 5,02	5,02	R\$ 3.012,00

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
						Total item 10	R\$ 37.782,32
11		ACESSIBILIDADE					
11.1	300104	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 900 mm	un	2,00	R\$ 140,88	140,88	R\$ 281,76
11.2	300801	Bacia sifonada de louça sem tampa, para pessoas com mobilidade	un	1,00	R\$ 455,59	455,59	R\$ 455,59
11.3	300802	Assento para bacia sanitária com abertura frontal, para pessoas com mobilidade reduzida	un	1,00	R\$ 597,56	597,56	R\$ 597,56
11.4	300804	Lavatório de louça sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	un	1,00	R\$ 821,70	821,7	R\$ 821,70
11.5	440348	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2'	un	1,00	R\$ 189,23	189,23	R\$ 189,23
11.6	240397	Corrimão duplo em tubo de aço inoxidável escovado, com diâmetro de 1 1/2' e montantes com diâmetro de 2'	m	9,00	R\$ 659,92	659,92	R\$ 5.939,28
11.7	240331	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2'	m	7,80	R\$ 120,68	120,68	R\$ 941,30
						Total item 11	R\$ 9.226,42
12		COBERTURA					
12.1	150303	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	1175	R\$ 12,74	12,74	R\$ 14.969,50
12.2	161307	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, tipo sanduiche, espessura de 0,50 mm, com poliuretano	m²	90,42	R\$ 87,68	87,68	R\$ 7.928,03
12.3	163302	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	40,8	R\$ 52,82	52,82	R\$ 2.155,06
12.4	163304	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	15,00	R\$ 73,37	73,37	R\$ 1.100,55
12.5	460207	Tubo de PVC rígido, PxB com anel de borracha, DN= 100 mm, inclusive conexões (Condutor das águas pluviais)	m	36	R\$ 44,38	44,38	R\$ 1.597,68
						Total item 12	R\$ 27.750,82
13		EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO					
13.1	500524	Luminária para balizamento ou aclaramento de sobrepór completa com lâmpada fluorescente compacta de 9 W	un	2,00	R\$ 107,59	107,59	R\$ 215,18

ITÉM	COD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNIT.	CUSTO C/ BDI	CUSTO TOTAL
13.2	500526	Bloco autônomo de iluminação de emergência com autonomia mínima de 1 hora, equipado com 2 lâmpadas de 11 W	un	1,00	R\$ 184,16	184,16	R\$ 184,16
13.3	501012	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 6 kg	un	2,00	R\$ 152,69	152,69	R\$ 305,38
13.4	970101	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio	un	2,00	R\$ 18,48	18,48	R\$ 36,96
						Total item 13	R\$ 741,68
14		AUTOMAÇÃO E PREPARAÇÃO DE INSTAÇÃO PARA AR CONDICIONADO					
14.1	660224	Sistema eletrônico de automatização de portão deslizante, esforço até 1400 kg	cj	1	R\$ 2.702,61	2702,61	R\$ 2.702,61
14.2	612011	Ligação típica, (cavalete), para ar condicionado 'fancoil', diâmetro de 3/4' incluindo o dreno	cj	3,00	R\$ 1.004,26	1004,26	R\$ 3.012,78
14.3	612012	Ligação típica, (cavalete), para ar condicionado 'fancoil', diâmetro de 1' incluindo o dreno	cj	2,00	R\$ 1.159,50	1159,5	R\$ 2.319,00
14.4	390902	Conector split-bolt para cabo de 25 mm ² , latão, simples	un	5,00	R\$ 6,04	6,04	R\$ 30,20
14.5	432013	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	un	5,00	R\$ 36,20	36,2	R\$ 181,00
						Total item 14	R\$ 8.245,59
						TOTAL GERAL	R\$ 223.414,71
SALES, 05 de JULHO de 2015							
<hr/> Mauro Basset CREA: 5060462745				<hr/> Sr. João Costa Presidente da Camara Municipal			