Data de referência 10-set-11

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente **Município de Campos Novos**

Empreendimento **Produção e construção de moradias populares**

N° do contrato **342887-45/2010-0** **Programa** **Gestão de Política de Desenvolvimento**

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		
	30 UNIDADES						
1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	Placa de obra (2,5mx3,5m)	m²	8,75	268,70	2.351,13		74209/001
1.2	Locação de obra	m²	1.476,90	2,75	4.061,48		74077/002
2	INFRAESTRUTURA						
2.1	Escavação manual de fundações	m³	432,80	26,10	11.296,08		6430
2.2	Lastro de concreto magro para sapatas	m²	159,50	24,75	3.947,63		73981/001
2.3	Sapatas e pilaretes em concreto armado	m³	39,00	1.455,05	56.746,95		Mercado
2.4	Vigas de baldrame	m³	59,25	1.455,05	86.211,71		Mercado
2.5	Aterro e reaterro apiloado	m³	74,05	30,45	2.254,82		55835
3	IMPERMEABILIZAÇÕES						
3.1	Impermeabilização de vigas baldrames	m²	1.105,32	6,80	7.516,18		74106/001
4	SUPRAESTRUTURA						
4.1	Vigas de respaldo em concreto armado	m³	34,50	1.455,05	50.199,23		Mercado
4.2	Pilares em concreto armado	m³	34,50	1.455,05	50.199,23		Mercado
5	PAREDES						
5.1	Alvenaria de tijolos 6 furos (cutelo)	m²	2.789,54	33,60	93.728,54		73982/001
5.2	Alvenaria de tijolos 6 furos (deitado)	m²	335,82	67,25	22.583,90		73987/001
5.3	Vergas e contra-vergas	m³	8,25	1.280,70	10.565,78		73499
6	REVESTIMENTOS						
6.1	Chapisco	m²	6.319,91	3,90	24.647,65		5974
6.2	Emboço paulista	m²	6.319,91	24,70	156.101,78		5983
6.3	Assentamento de azulejos a prumo	m²	176,92	30,40	5.378,37		5999
6.4	Forro em PVC com meia cana	m²	1.737,30	29,70	51.597,81		41602
7	PAVIMENTAÇÃO						
7.1	Camada de brita nº2	m³	59,10	105,65	6.243,92		73902/001
7.2	Piso em concreto	m²	1.235,10	53,00	65.460,30		73675
7.3	Contrapiso nivelado e alisado	m²	1.235,10	22,90	28.283,79		73465
7.4	Piso cerâmico	m²	270,39	25,90	7.003,10		73946/001
7.5	Rodapé cerâmico	m	378,15	9,50	3.592,43		73985/001

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente Município de Campos Novos

Empreendimento Produção e construção de moradias populares

N° do contrato 342887-45/2010-0 **Programa** Gestão de Política de Desenvolvimento

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R$) Unitário	Valores (R$) Total	Fonte	Referência de custo
7.6	Calçada em concreto	m²	397,58	29,65	11.788,25		73892/002
7.7	Peitoril cerâmico	m²	261,00	25,90	6.759,90		73946/001
8	COBERTURA						
8.1	Estrutura em madeira para recebimento de telha cerâmica	m²	1.917,30	64,80	124.241,04		73931/003
8.2	Telha cerâmica - tipo francesa	m²	2.615,25	32,00	83.688,00		73938/003
8.3	Testeira	m	837,00	20,90	17.493,30		DEINFRA/42751
8.4	Rufo	m	100,50	35,40	3.557,70		72109
9	ESQUADRIAS E PROTEÇÕES						
9.1	Aberturas em alumínio	m²	238,80	371,55	88.726,14		74067/001
9.2	Porta interna compensada lisa (0,80x2,10m)	unid.	150,00	252,50	37.875,00		73910/005
9.3	Porta interna compensada lisa (0,70x2,10m)	unid.	29,00	249,35	7.231,15		73910/003
9.4	Cerca de proteção com suporte de pilares de concreto pré-moldado	m	1.162,50	30,00	34.875,00		74143/002
10	PINTURA						
10.1	Pintura com fundo selador	m²	6.055,69	2,85	17.258,72		73751/001
10.2	Pintura Acrilica externa	m²	1.955,57	9,70	18.969,03		73954/002
10.3	Pintura em PVA interna	m²	4.100,17	8,55	35.056,45		73750/001
10.4	Pintura em esmalte sobre portas	m²	714,81	10,10	7.219,58		73739/001
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
11.1	Entrada de energia elétrica monofásica	unid.	30,00	956,80	28.704,00		9540
11.2	Quadro de distribuição	unid.	30,00	66,30	1.989,00		74131/002
11.3	Disjuntores	unid.	120,00	15,05	1.806,00		74130/002
11.4	Ponto de luz com caixa, eletroduto, fiação e interruptor	pt	269,00	110,60	29.751,40		74054/001
11.5	Ponto de tomada com caixa, eletroduto, fiação e tomada	pt	508,00	94,70	48.107,60		74054/002
11.6	Ponto de tomada de chuveiro com caixa, eletroduto e fiação	pt	30,00	88,55	2.656,50		74114/001
11.7	Luminária incandescente,globo leitoso, com lâmpada de 60W	unid.	60,00	42,00	2.520,00		74041/001
11.8	Luminária incandescente,globo leitoso, com lâmpada de 100W	unid.	179,00	41,70	7.464,30		74041/002
11.9	Luminária fluorescente, tipo calha, de sobrepor - 2x40W	unid.	30,00	84,15	2.524,50		73953/006
11.10	Ponto de telefone com eletroduto e fiação	pt	30,00	122,80	3.684,00		73662
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
12.1	Instalação de chuveiro	unid.	30,00	26,30	789,00		1368
12.2	Instalação de tanque	unid.	30,00	130,70	3.921,00		6253
12.3	Instalação de vaso sanitário com caixa acoplada	unid.	30,00	199,20	5.976,00		74101/001
12.4	Instalação de lavatório	unid.	30,00	141,90	4.257,00		6009
12.5	Ponto de água	pt	150,00	74,80	11.220,00		73959/001
12.6	Ponto de esgoto	pt	150,00	86,45	12.967,50		73958/001
12.7	Caixa de inspeção (dint.=60mm) - Tampa	unid.	60,00	124,70	7.482,00		74104/001
12.8	Caixa de gordura	unid.	30,00	78,80	2.364,00		74051/002
12.9	Ralo Sifonado	unid.	30,00	17,85	535,50		72685
12.10	Caixa d'água fibra de vidro 500l	unid.	30,00	178,10	5.343,00		11871

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente Município de Campos Novos

Empreendimento Produção e construção de moradias populares

N° do contrato 342887-45/2010-0 **Programa** Gestão de Política de Desenvolvimento

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R$) Unitário	Valores (R$) Total	Fonte	Referência de custo
12.11	Hidrometro	unid.	30,00	135,95	4.078,50		74217/002
12.12	Tubulação do hidrometro até a caixa d'água	m	330,00	15,05	4.966,50		74090/002
12.13	Ligação de esgoto com rede pública (inclui escavação, reaterro e ligação	unid.	15,00	709,85	10.647,75		73784/001
12.14	Tubo de PVC 100mm ligando até coletor público	m	390,00	13,75	5.362,50		6516
13	ACESSIBILIDADE						
13.1	Barra de apoio tubo aço galv. 1 1/4" para BWC	m	48,20	62,85	3.029,37		74072/003
	PRAÇA - LOTEAMENTO FAEDO						
14	SERVIÇOS INICIAIS						
14.1	Placa da Obra (2,0x1,5m)	m²	3,00	266,20	798,60		74209/001
14.2	Preparação do terreno	m²	1.075,90	0,45	484,16		73672
15	PAVIMENTAÇÃO						
15.1	Execução de passeios em paver	m²	455,45	41,75	19.015,04		73764/004
15.2	Meio-fio (externo)	m	128,36	27,70	3.555,57		74223/001
15.3	Mureta interna	m	229,00	27,70	6.343,30		74223/001
15.4	Piso em concreto armado	m²	54,62	28,05	1.532,09		73892/002
15.5	Camada de brita (e=5cm)	m³	2,73	99,15	270,68		74164/001
16	EQUIPAMENTOS						
16.1	Bancos	unid.	3,00	127,00	381,00		74228/001
16.2	Balanço	unid.	1,00	2.380,45	2.380,45		Mercado
16.3	Gira-Gira	unid.	1,00	1.922,05	1.922,05		Mercado
16.4	Escorregador	unid.	1,00	1.787,05	1.787,05		Mercado
16.5	Gangorra	unid.	1,00	2.557,30	2.557,30		Mercado
16.6	Lixeiras	unid.	2,00	600,35	1.200,70		Mercado
16.7	Mesa de Jogos	unid.	4,00	330,67	1.322,68		Mercado
16.8	Simulador de esqui duplo	unid.	1,00	2.513,05	2.513,05		Mercado
16.9	Prancha de movimentação lateral - Surf duplo	unid.	1,00	1.465,95	1.465,95		Mercado
16.10	Simulador de caminhada duplo	unid.	1,00	1.886,65	1.886,65		Mercado
16.11	Simulador de cavalgada duplo	unid.	1,00	2.096,40	2.096,40		Mercado
16.12	Volante de rotação vertical duplo	unid.	1,00	1.072,25	1.072,25		Mercado
16.13	Barra de alongamento/espaldar duplo conjugado	unid.	1,00	1.317,00	1.317,00		Mercado
16.14	Placa orientativa	unid.	1,00	918,35	918,35		Mercado
17	VEGETAÇÃO						
17.1	Camada de areia (parque)	m³	12,60	118,85	1.497,51		73692
17.2	Plantação de grama	m²	441,67	9,65	4.262,12		74236/001
17.3	Plantação de flores	dz	3,00	9,86	29,58		360
17.4	Plantação de árvores de pequeno porte	unid.	6,00	34,35	206,10		73967/002

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente Município de Campos Novos

Empreendimento Produção e construção de moradias populares

N° do contrato 342887-45/2010-0 **Programa** Gestão de Política de Desenvolvimento

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente Município de Campos Novos

Empreendimento Produção e construção de moradias populares

N° do contrato 342887-45/2010-0 **Programa** Gestão de Política de Desenvolvimento

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente Município de Campos Novos

Empreendimento Produção e construção de moradias populares

N° do contrato 342887-45/2010-0 **Programa** Gestão de Política de Desenvolvimento

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente **Município de Campos Novos**

Empreendimento **Produção e construção de moradias populares**

N° do contrato **342887-45/2010-0** **Programa** **Gestão de Política de Desenvolvimento**

N° do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		
				TOTAL	**1.517.673,62**		

Responsável técnico
pelos itens: Ronaldo Frassini

Responsável técnico
pelos itens: Laides Laidnes

10-set-11
Data

BDI 21%
(já incluso no orçamento)

*** Obs**

C	Contrapartida exclusivamente financeira	**CF**	Contrapartida exclusivamente física
R	Exclusivamente repasse/subsídio	**F**	Exclusivamente outras fontes