



MINISTÉRIO PÚBLICO DO RIO GRANDE DO NORTE
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E MANUTENÇÃO

Obra/Serviço: MANUTENÇÃO DA SEDE DA PROMOTORIA JUSTIÇA DA COMARCA DE NISIA FLORESTA/RN			Planilha Básica: nº 001 / 2011			
Local: MARGEM DA RN 063, S/N - NÍSIA FLORESTA/ RN			Data: 13/01/2011			
Código	Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade	P. Unitário	P. Parcial	P. Total
1010000	SERVIÇOS PRELIMINARES					5.813,18
1010003	Limpeza de terreno	m ²	409,01	1,62	662,60	
1010018	Confecção e instalação de placa indicativa da obra	m ²	6,00	177,38	1.064,28	
1010019	Regularização de obra	m ²	115,13	5,48	630,91	
1010020	Canteiro de obras	m ²	15,00	186,61	2.799,15	
1010039	Locação corrida do muro	m	37,10	1,02	37,84	
1010041	Retirada de árvore de médio porte, inclusive transporte	un	4,00	154,60	618,40	
1020000	TRABALHOS EM TERRA					300,04
1020010	Escavação manual de valas em solo exceto rocha até 1.00 m	m ³	6,70	10,62	71,10	
1020027	Corte e aterro compensado	m ³	41,33	5,54	228,94	
1030000	FUNDAÇÕES					7.495,80
1030013	Concreto armado para sapatas, pilares, cintas Fck = 20 mPa inclusive	m ³	2,25	1.254,06	2.824,14	
1030022	Embasamento em tijolo cerâmico e argamassa de cimento e areia (1:6)	m ³	2,68	269,40	720,91	
1030034	Alvenaria de pedra marroada com argamassa. cimento e areia (1:4)	m ³	16,61	237,81	3.950,74	
1050000	ALVENARIA					2.117,66
1050023	Alvenaria de elevação em tijolo cerâmico 10 cm assentado com argamassa de cimento, cal e areia (1:2:6)	m ²	71,79	29,50	2.117,66	
1060000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					456,12
1060452	Arandela de alumínio completa para exterior, lâmpada fluorescente compacta eletrônica de 20W, cor branca	un	3,00	45,66	136,98	
1060456	Luminária circular de embutir para duas lâmpadas eletrônicas de 18 W completa	un	1,00	74,02	74,02	
1060457	Refletor blindado para lâmpada halogena 150 W, prova ao tempo, completo e instalação	un	2,00	62,44	124,88	
1060458	Célula fotoelétrica para lâmpada até 1.000W	un	2,00	60,12	120,24	
1070000	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					2.209,51
1070043	Escada tipo marinho com pintura anti-corrosiva	un	4,30	106,78	459,15	
1070276	Torneira de pressão cromada para lavatório, com dispositivo de acionamento para PNE	un	2,00	364,81	729,62	
1070287	Barra de apoio retangular em inox polido para lavatório de louca sem	un	2,00	510,37	1.020,74	
1080000	COBERTURA					2.676,65
1080018	Cobertura com telha fibrocimento tipo ondulada 6 mm inclusive fixação	m ²	4,46	27,17	121,18	
1080035	Estrutura massaranduba para cobertura em telha fibrocimento	m ²	4,46	43,77	195,21	
1080086	Rufo em concreto armado, largura 30,0 cm e espessura 3,0 cm	m	36,45	25,24	920,00	
1080087	Chapim em concreto armado largura 25 cm e espessura 2,5 cm	m	42,98	33,51	1.440,26	
1090000	ESQUADRIAS					30.416,66
1090003	Assentamento de esquadria em alumínio (janelas) reaproveitada	m ²	11,00	19,10	210,10	
1090005	Assentamento de esquadrias em ferro reaproveitada	m ²	11,00	43,94	483,34	
1090009	Cadeado médio 40mm	un	2,00	21,41	42,82	
1090031	Fechadura completa externa latão cromado	un	7,00	113,55	794,85	
1090033	Fechadura completa interna latão cromado	un	3,00	88,65	265,95	
1090037	Ferrolho em ferro cromado (5")	un	2,00	33,62	67,24	
1090098	Dobradiça galvanizada 8"	un	2,00	37,88	75,76	
1090134	Corrimão da escada em aço escovado inc fixação	m	18,80	166,06	3.121,93	
1090143	Porta em MDF com revestimento laminado, caixa dupla e alizares em ipê, assentada com dobradiças em latão cromado	m ²	12,18	490,92	5.979,41	
1090144	Porta alumínio natural tipo veneziana, inclusive dobradiças e ferrolho	m ²	0,84	411,56	345,71	
1090147	Porta em MDF com revestimento laminado caixa dupla e alizares em ipê assentada com dobradiça em latão cromado, inclusive puxador horizontal em aço inox 40 cm e batedor em chapa de aço inox conforme NBR 9050/04	un	12,18	978,33	11.916,06	
1090148	Portão de correr em ferro, incluindo motor 1/4" de HP com 02 controles, guia, trilho, roldanas e cremalheira, conforme projeto	un	1,00	2.388,09	2.388,09	
1090150	Gradil de proteção em ferro para janelas e portas	m ²	10,75	234,57	2.521,63	
1090151	Grade de proteção em ferro com moldura em metalon	m ²	11,45	192,47	2.203,78	



MINISTÉRIO PÚBLICO DO RIO GRANDE DO NORTE
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E MANUTENÇÃO

Obra/Serviço: MANUTENÇÃO DA SEDE DA PROMOTORIA JUSTIÇA DA COMARCA DE NISIA FLORESTA/RN			Planilha Básica: nº 001 / 2011			
Local: MARGEM DA RN 063, S/N - NÍSIA FLORESTA/ RN			Data: 13/01/2011			
Código	Discriminação dos Serviços	Unidade	Quantidade	P. Unitário	P. Parcial	P. Total
1100000	REVESTIMENTOS					11.379,28
1100009	Chapisco em parede argamassa de cim/areia (1:3) e espessura de 5 mm	m ²	221,13	3,07	678,87	
1100010	Cimentado áspero para piso c/ argamassa de cim/areia (1:3) esp. de 15 mm	m ²	9,12	19,26	175,65	
1100017	Contrapiso em concreto simples com 5 cm de espessura e Fck = 12,5 MPa	m ²	9,12	23,22	211,77	
1100038	Junta plástica para piso	m	11,70	6,12	71,60	
1100104	Reboco em parede com argamassa de cimento, cal e areia no traço (1:2:6) e espessura de 2,00 cm	m ²	221,13	26,65	5.893,11	
1100129	Capião com argamassa cimento e areia, no traço (1:3), espessura 2,00 cm	m	63,60	16,51	1.050,04	
1100143	Piso tátil para sinalização de portadores de deficiência, com regularização e assentamento com argamassa colante	m ²	5,62	58,41	328,26	
1100163	Ladrilho em cerâmica anti-derrapante tipo "EXTRA" (PEI-5) com regularização do piso assentamento com argamassa colante, inclusive rejunte	m ²	9,15	60,05	549,36	
1100165	Impermeabilização com emulsão asfáltica (consumo 2,00 kg/m ²)	m ²	67,80	3,96	268,49	
1100172	Enchimento de rasgo com argamassa flexível com diâmetro 15 a 25 mm	m	29,90	2,34	69,97	
1100173	Entelamento corretivo de superfície com trinca para retenção ou dilatação tela largura = 15 cm	m	29,90	5,79	173,12	
1100174	Pingadeira em granito cinza andorinha com largura de 20cm e acabamento duplo interno com 3cm de largura, assentada com argamassa de cimento, cal e areia (1:1:4)	M	13,50	141,41	1.909,04	
1120000	PINTURAS					21.613,12
1120003	Caiação em parede externa com 03 demãos	m ²	298,71	3,54	1.057,43	
1120009	Esmalte em esquadria de ferro inclusive lixamento e zarcão, com 02 demãos	m ²	38,40	19,13	734,59	
1120011	Esmalte em esquadria de madeira sem massa inclusive lixamento com 02 demãos	m ²	11,38	11,76	133,77	
1120021	Látex PVA em parede externa, sem massa, com 02 demãos sobre pintura antiga	m ²	197,75	8,37	1.655,17	
1120023	Látex PVA em parede interna e teto, sem massa, com 02 demãos sobre pintura antiga	m ²	756,60	6,93	5.243,24	
1120041	Selador acrílico sobre parede com reboco	m ²	852,98	4,58	3.906,65	
1120050	Emassamento de forro ou parede interna com 02 demãos em massa acrílica para pintura óleo ou esmalte sintético	m ²	756,60	8,71	6.589,99	
1120053	Textura acrílica em parede aplicado com desempenadeira especial inclusive selador	m ²	53,88	39,91	2.150,35	
1120061	Pintura indicativa de estacionamento para PNE	un	1,00	103,13	103,13	
1120063	Demarcação de faixas em pisos com tinta acrílica	m	10,00	3,88	38,80	
1200000	DEMOLIÇÕES					641,43
1200001	Demolição alvenaria de tijolo	m ³	14,19	21,91	310,97	
1200009	Demolição de contrapiso concreto simples	m ²	6,00	11,65	69,90	
1200019	Retirada de portas ou janelas, inclusive batentes	m ²	15,96	4,37	69,75	
1200020	Demolição de piso revestido com ladrilhos	m ²	5,62	5,08	28,55	
1200036	Retirada de esquadria metálica	m ²	17,00	3,62	61,54	
1200039	Retirada de fechadura interna ou externa	un	10,00	3,26	32,60	
1200043	Retirada de telha de fibrocimento	m ²	4,47	1,78	7,95	
1200082	Retirada de grade de ferro	m ²	17,00	3,54	60,18	
1210000	DIVERSOS					427,12
1210016	Limpeza geral da obra	m ²	115,13	2,25	259,04	
1210017	Limpeza de reservatório	m ²	15,40	3,26	50,20	
1210077	Fornecimento e implantação de placa de sinalização vertical, inclusive parafusos e suporte conforme detalhe	un	1,00	117,87	117,87	
	TOTAL					85.546,56

Importa o presente orçamento em R\$ 85.546,56

(Oitenta e cinco mil quinhentos e quarenta e seis reais e cinquenta e seis centavos)

Klélita C. Alencar de Medeiros Cavalcanti
 Analista do MPE - Engenharia Civil
 CREA 210243212-2
 Mat.: 165.313-0

Shivanley Domingos Araújo
 Técnico do MPE - Edificações
 CREA 210632266-6
 Mat.: 199.605-3