

PRO-CONSTRUIR

CARTA PROPOSTA

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BARBARA DO PARÁ

Ref.: TOMADA DE PREÇOS N.º 300501/2014-CPL

Ass.: Apresentação da Proposta



Prezados Senhores:

Tem a presente à finalidade de apresentar a V.S.^a a nossa proposta financeira para execução de obra de CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BASICA DE SAUDE CENTRO, no Município de Santa Barbara Do Pará;

Cumpre-nos informar que examinamos os documentos de licitação, inteirando-nos dos mesmos, para a elaboração da presente proposta.

Em consonância com os referidos documentos, declaramos:

1. Que nos comprometemos a efetuar o objeto como descrito nos documentos de licitação;
2. Que o prazo de validade da presente proposta, contados a partir da data de homologação da presente licitação, é de 60 (SESSENTA) dias;
3. Que todas as despesas com a preparação e apresentação da presente proposta correrão unicamente por nossa conta;
4. Que a apresentação desta proposta, considerou o pleno conhecimento do prazo e das condições locais onde será executada a obra;
5. Que o preço global ofertado é de R\$. 445.165,03 (Quatrocentos e quarenta e cinco mil e cento e sessenta e cinco reais e tres centavos) conforme constantes da Planilha de Orçamento;
6. Que concordamos com as disposições do Edital, e reconhecemos a "PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BARBARA DO PARÁ", o direito de aceitar ou rejeitar todas as propostas sem que assista qualquer direito indenizatório;
7. Que temos conhecimento que a "PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA BARBARA DO PARÁ" não aceitará cláusulas ou condições que estipulem o faturamento por empresa diversa daquela que apresentar a proposta.
8. Que nos propomos a cumprir com todas determinações de origem legal relacionados no Edital e Minuta de Contrato, bem como as que surgirem por determinação legal.


Regina Célia
CPF: 425.563.682-68
Recuradora

PRO-CONSTRUIR



9. Declaramos que no preço proposto acham-se previstos e incluídos todos os encargos trabalhistas previdenciários, fiscais e comerciais, assim como outros de qualquer natureza que se fizerem indispensáveis à perfeita e completa execução do objeto;

Santa Barbara do Pará, 30 de Maio de 2014


Regina Cibele Cruz de Macedo
CPF: 425.563.682-68
Procuradora



PRO-CONSTRUIR



Projeto: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CENTRO
 Local: BAIRRO CENTRO - SANTA BÁRBARA DO PARÁ
 Referen: SINAPI-Dez/13
 BDI: 27,00%

[Assinatura]
 Rogério César Tomaz de Macedo Junior
 CPF: 425.563.682-68
 Procuradora

ITEM	COD	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PÇ. UNIT.	PÇ. TOTAL
01		SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizada	m ²	6,00	368,38	2.210,28
01.02	74077/002	Locação da obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaletadas, com reaproveitamento 10x	m ²	452,53	2,60	1.176,58
		Total do Item				3.386,86
02		FUNDAÇÕES				
02.01	73481	Escavação manual de vala em terra compacta, prof. H=0<1m	m ³	37,87	21,43	811,55
02.02	73361	Concreto ciclópico 10MPa c/ 30% pedra de mão, incl. lançamento	m ³	37,87	390,70	14.795,81
02.03	74076/001	Forma de tábua p/ concreto em fundação com reaproveitamento 3x	m ²	154,80	29,29	4.534,09
02.04	73983	Concreto armado FCK=15MPa preparo na obra com betoneira	m ³	9,29	456,01	4.236,33
02.05	73904/001	Aterro apiloado manualmente em camadas de 20cm com material de empréstimo	m ³	90,71	68,51	6.214,54
		Total do Item				30.592,33
03		ESTRUTURA				
03.01	84215	Forma p/ estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em madeira compens. resinada de 110x220cm E=12mm, 03 utilizações (fabricação, montagem e desmontagem)	m ²	95,04	32,51	3.089,75
03.02	73990/001	Armação de aço CA-50 p/ 1,00m ³ de concreto	m ³	24,61	509,00	12.526,49
03.03	73972/002	Concreto FCK=20MPa vibrado em betoneira sem lançamento	m ³	24,61	489,01	12.034,54
03.04	68058	Rufo em concreto armado, L= 40cm e E= 7cm	m	30,00	54,81	1.644,30
		Total do Item				29.295,08
04		PAREDES				
04.01	73935/001	Alvenaria de 1/2 vez em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, assentado em argamassa no traço 1:4 (cimento e areia), E=1cm	m ²	749,35	38,99	29.217,16
04.02	9875	Cobogo cerâmico 20x20x9cm assentado c/ argamassa no traço 1:4 (cimento e areia)	m ²	11,52	81,06	933,81
		Total do Item				30.150,97
05		COBERTURA				
05.01	73931/003	Estrutura p/ telha cerâmica em madeira aparelhada apoiada em parede	m ²	417,19	65,90	27.492,82
05.02	73938/002	Cobertura em telha cerâmica tipo Plan	m ²	417,19	40,01	16.691,77
05.03	6058	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa no traço 1:8 (cimento e areia)	m	64,03	14,68	939,96
05.04	73938/006	Cordão de arremate em beirais com telha cerâmica emboçada no traço 1:8 (cimento e areia)	m	204,79	13,23	2.709,37
05.05	84047	Cobertura em policarbonato	m ²	19,50	276,60	5.393,70
		Total do Item				53.227,63
06		REVESTIMENTO DE PAREDES				
06.01	73927/001	Emboço com argamassa no traço 1:7 (cimento, areia e kirkical), E=1,5cm, preparo manual	m ²	1.498,70	18,11	27.141,46
06.02	74001/001	Reboco com argamassa pré-fabricada c/ E=5mm	m ²	1.281,87	13,66	17.510,34
06.03	73928/005	Textura em argamassa 1:3 (cimento e areia média) E=5mm incl. aditivo impermeabilizante, preparo mecânico	m ²	76,85	5,45	418,83
06.04	73925/002	Azulejo 15x15cm, 1ª qualidade, fixado com argamassa colante, com rejunte em cimento branco	m ²	139,98	30,80	4.311,38
		Total do Item				49.382,02
07		ESQUADRIAS				
07.01	73910/010	Porta de madeira compensada lisa 90x210cm para pintura, incluso aduela de 2ª, alisar de 2ª e dobradiça com anel	un.	3,00	328,93	986,79
07.02	73910/005	Porta de madeira compensada lisa 80x210cm para pintura, incluso aduela de 2ª, alisar de 2ª e dobradiça com anel	un.	23,00	304,01	6.992,23
07.03	74071/002	Porta de correr em alumínio tipo veneziana com guarnição, 2F	m ²	6,10	527,76	3.219,34
07.04	73933/004	Porta de ferro de abrir em barra chata com requadro e guarnição	m ²	2,64	297,98	786,67
07.05	74238/002	Portão em tela de arame galvanizado, nº 12, malha 2ª e molduras em tubos de aço com duas folhas de abrir incl. ferragens	m ²	5,28	700,21	3.697,11
07.06	73838/001	Porta de vidro temperado 90x210cm E=10mm incl. acessórios	un.	6,00	1.871,60	11.229,60

PRO-CONSTRUIR



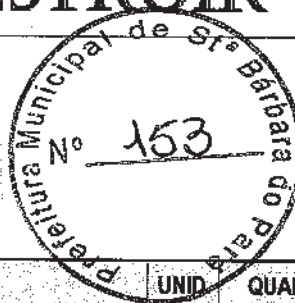
Projeto: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CENTRO
 Local: BAIRRO CENTRO - SANTA BÁRBARA DO PARÁ
 Referen: SINAPI-Dez/13
 BDI: 27,00%

Regime Civil de Trabalho de Manutenção
 CPF: 575.563.682-68
 Procurador

ITEM	COD.	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PÇ. UNIT.	PÇ. TOTAL
07.07	72120	Vidro temperado incolor E=10mm, fornecimento e instalação	m²	16,76	282,46	4.734,03
07.08	84886	Mola hidráulica de piso p/ porta de vidro temperado	un.	6,00	1.046,82	6.280,92
07.09	73984/002	Janela de correr em ferro tipo veneziana linha popular, 2F	m²	21,60	634,38	13.702,61
07.10	73961/001	Janela maxim-ar em chapa dobrada	m²	6,00	376,22	2.257,32
07.11	74068/002	Fechadura para porta externa, de embutir completa, padrão de acabamento popular	un.	21,00	67,19	1.410,99
07.12	74069/001	Fechadura para porta de banheiro, de embutir completa, padrão de acabamento popular	un.	7,00	57,70	403,90
07.13	74047/003	Dobradilha em latão cromado 3"x3" com anéis	un.	84,00	19,43	1.632,12
07.14	72117	Vidro liso comum transparente de E=4 mm	m²	22,00	93,65	2.060,30
Total do Item						59.393,92
08		FORRO				
08.01	84091	Barrotamento em madeira p/ forro c/ espaçamento de 50cm	m²	396,15	29,90	11.844,89
08.02	84090	Forno PVC L=10cm, E=8mm, C=6m, liso (inclusive colocação, exceto estrutura de suporte)	m²	396,15	32,81	12.997,68
Total do Item						24.842,57
09		PAVIMENTAÇÃO				
09.01	73675	Piso em concreto c/ acabamento rústico E=7cm	m²	412,30	59,25	24.428,78
09.02	6051	Regularização de piso/base em argamassa traço 1:8 (cimento e areia) E=25mm, preparo mecânico	m²	412,30	14,36	5.920,63
09.03	73829/001	Piso cerâmico padrão médio PEI-5 c/ rejunte	m²	412,30	48,90	20.161,47
09.04	73892/001	Calçada em concreto (cimento, areia e seixo) preparo mecânico E=7cm c/ junta de madeira	m²	75,41	38,90	2.933,45
Total do Item						53.444,32
10		IMPERMEABILIZAÇÃO				
10.01	74106/001	Impem. de estrutura enterrada c/ tinta asfáltica 02 demãos	m²	176,52	6,17	1.089,13
10.02	83731	Impem. de superfície de laje c/ argamassa cimento e areia (traço 1:3) c/ aditivo impermeabilizante E=3cm	m²	24,90	33,38	831,16
Total do Item						1.920,29
11		RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS				
11.01	84206	Rodapé cerâmico padrão médio PEI-4 H=8cm c/ rejunte	m	249,48	9,27	2.312,68
11.02	74111/001	Soleira de mármore branco L=5cm E=3cm	m	19,60	66,03	1.294,19
11.03	84088	Peitoril de mármore branco L=15cm	m	33,60	100,75	3.385,20
Total do Item						6.992,07
12		PINTURAS				
12.01	73954/002	Pintura latex acrílica, 02 demãos	m²	1.381,76	7,10	9.810,50
12.02	6067	Pintura esmalte brilhante 02 demãos, sobre superfície metálica, incl. Proteção c/ zarcão c/ 01 demão	m²	83,24	22,71	1.890,38
12.03	74065/002	Pintura esmalte acetinado para madeira, 02 demãos, sobre fundo nivelador branco	m²	88,62	14,45	1.280,56
12.04	84657	Fundo sintético nivelador branco	m²	88,62	5,46	483,87
12.05	74245/001	Pintura acrílica em piso cimentado 02 demãos	m²	75,41	7,40	558,03
12.06	84669	Pintura acrílica em telhas cerâmicas 02 demãos	m²	417,19	8,22	3.429,30
12.07	74134/002	Emassamento c/ massa acrílica, 02 demãos	m²	1.381,76	11,05	15.268,45
Total do Item						32.721,08
13		INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
13.01	83372	Caixa de medição - fornecimento e instalação	un.	1,00	692,09	692,09
13.02	74131/004	Quadro distribuição de embutir, metálico, p/ 18 disj. mono termomagnéticos c/ barram. Trif. e neutro - fornecim. e instalação	un.	1,00	376,45	376,45
13.03	74130/003	Disjuntor bipolar termomagnético padrão nema (americano) de 10 a 50A 240V, fornecimento e instalação	un.	3,00	62,01	186,03
13.04	74130/001	Disjuntor mono termomagnético padrão nema (americano) de 10 a 30A 240V, fornecimento e instalação	un.	8,00	10,60	84,80
13.05	73860/012	Cabo de cobre isolado de 16mm² 450-750V, resistente a chama, fornecimento e instalação	m	60,00	10,50	630,00

PRO-CONSTRUIR

Projeto: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CENTRO
 Local: BAIRRO CENTRO - SANTA BÁRBARA DO PARÁ
 Referen: SINAPI-Dez/13
 BDI: 27,00%



Rogério Calvo Torres de Mendonça
 CPF: 425.563.682-62
 Procurador

ITEM	COD	SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PÇ. UNIT.	PÇ. TOTAL
13.06	73860/011	Cabo de cobre isolado de 10mm² 450-750V, resistente a chama, fornecimento e instalação	m	260,00	9,12	2.371,20
13.07	73860/009	Cabo de cobre isolado de 4mm² 450-750V, resistente a chama, fornecimento e instalação	m	120,00	4,08	489,60
13.08	73860/008	Cabo de cobre isolado de 2,5mm² 450-750V, resistente a chama, fornecimento e instalação	m	500,00	2,68	1.340,00
13.09	72249	Cabo de cobre nu de 6mm²	m	20,00	5,40	108,00
13.10	68069	Haste copperweld Ø 5/8"x3m com conector	un.	3,00	38,68	116,04
13.11	74094/001	Luminária tipo prato para 01 lâmpada fluorescente compacta	un.	60,00	23,61	1.416,60
13.12	s/ código	Lâmpada fluorescente compacta 24W	un.	80,00	25,19	1.511,40
13.13	74041/002	Luminária c/ proteção contra água, poeira ou impactos	un.	7,00	45,07	315,49
13.14	72331	Interruptor simples de embutir 10A-250V, 01 tecla s/ placa, fornecimento e instalação	un.	21,00	8,25	173,25
13.15	72335	Espelho plástico 4"x2", fornecimento e instalação	un.	21,00	2,75	57,75
13.16	72332	Interruptor simples de embutir 10A-250V, 02 teclas c/ placa, fornecimento e instalação	un.	4,00	16,42	65,68
13.17	83467	Interruptor simples de embutir 10A-250V, 03 teclas c/ placa, fornecimento e instalação	un.	2,00	24,80	49,60
13.18	83466	Conjugado de 01 interruptor simples c/ 01 tomada c/ placa, fornecimento e instalação	un.	8,00	18,80	150,40
13.19	83540	Tomada de embutir 2P+T 10A-250V c/ placa, fornec. e instalação	un.	60,00	10,34	620,40
13.20	83555	Tomada dupla de embutir 2P+T 10A-250V c/ placa, fornec. e instal.	un.	20,00	18,25	365,00
13.21	83566	Tomada de embutir 2P+T 20A-250V c/ placa, fornec. e instalação	un.	5,00	18,77	93,85
13.22	55866	Eletroduto PVC rígido Ø 2" incl. conexões, fornecimento e instalação	m	18,00	19,62	353,16
13.23	74252/001	Eletroduto PVC rígido Ø 1" incl. conexões, fornecimento e instalação	m	18,00	10,49	188,82
13.24	73613	Eletroduto PVC rígido Ø 3/4" incl. conexões, fornec. e instalação	m	114,00	8,99	1.024,86
13.25	83387	Caixa de passagem PVC 4"x2" - fornecimento e instalação	un.	120,00	5,30	636,00
13.26	83388	Caixa octogonal PVC 3" - fornecimento e instalação	un.	7,00	9,17	64,19
13.27	83438	Caixa octogonal metálica 4"x4" fundo móvel - fornec. e instalação	un.	3,00	5,81	17,43
Total do item						13.498,09
14		INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA				
14.01	75030/004	Tubo PVCH Ø 50mm incl. conexões - fornecimento e instalação	m	60,00	26,85	1.611,00
14.02	75030/001	Tubo PVCH Ø 25mm incl. conexões - fornecimento e instalação	m	48,00	12,74	611,52
14.03	75030/008	Tubo PVCH Ø 20mm incl. conexões - fornecimento e instalação	m	60,00	10,51	630,60
14.04	74181/001	Registro gaveta Ø 2" bruto de latão - fornecimento e instalação	un.	6,00	95,98	575,88
14.05	74176/001	Registro gaveta Ø 3/4" c/ canopla - fornecimento e instalação	un.	15,00	62,80	942,00
14.06	73664	Registro pressão Ø 1/2" c/ canopla - fornecimento e instalação	un.	3,00	59,38	178,14
14.07	74056/002	Torneira bóia vazão total Ø 3/4" c/ balão PVC - fornec. e instalação	un.	2,00	54,52	109,04
14.08	73735/001	Caixa d'água de polietileno Cap=2000L c/ acessórios	un.	2,00	1.250,55	2.501,10
14.09	74165/001	Tubo PVCS Ø 40mm incl. conexões - fornecimento e instalação	m	30,00	18,50	555,00
14.10	74165/002	Tubo PVCS Ø 50mm incl. conexões - fornecimento e instalação	m	36,00	25,74	926,64
14.11	74165/003	Tubo PVCS Ø 75mm incl. conexões - fornecimento e instalação	m	36,00	34,87	1.255,32
14.12	74165/004	Tubo PVCS Ø 100mm incl. conexões - fornecimento e instalação	m	30,00	37,58	1.127,40
14.13	74165/001	Tubo PVCS Ø 150mm c/ anel borracha - fornecimento e instalação	m	114,00	78,83	8.986,62
14.14	83707	Tubo PVCS ponta/bolsa c/ virola Ø 200mm junta c/ anel	m	42,00	79,86	3.354,12
14.15	72291	Caixa sifonada PVC 150x185x75mm - fornecimento e instalação	un.	10,00	44,48	444,80
14.16	40777	Caixa sifonada PVC 150x150x50mm - fornecimento e instalação	un.	5,00	33,38	166,90
14.17	74104/001	Caixa de Inspeção 60x60x60cm em alvenaria, revestida c/ barra lisa E=2cm, traço 1:4 (cimento e areia) c/ tampa e fundo em concreto 15MPa, escavação e confecção	un.	12,00	160,94	1.931,28
14.18	74051/001	Caixa de gordura dupla em concreto premoldado Ø 60mm c/ tampa - fornecimento e instalação	un.	12,00	161,52	1.938,24
14.19	74197/001	Fossa séptica em alvenaria de tijolo cerâmico, com dimensões externas 190x110x140cm, C=1500L, reboco liso e tampa em concreto armado de E=8cm	un.	1,00	1.243,98	1.243,98
14.20	74198/001	Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico, c/ dimensões ext. 120x500cm, com tampa em concreto armado E=10cm	un.	1,00	1.676,20	1.676,20

PRO-CONSTRUIR



Projeto: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CENTRO
 Local: BAIRRO CENTRO - SANTA BÁRBARA DO PARÁ
 Referen: SINAPI-Dez/13
 BDI: 27,00%

ITEM	CÓD.	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PÇ. UNIT.	PÇ. TOTAL
Total do item						30.765,78
15		LOUÇAS E ACESSÓRIOS				
15.01	86909	Torneira cromada tubo móvel de mesa de Ø 1/2"-3/4", p/ lavatório padrão alto - fornecimento e instalação	un.	12,00	216,43	2.597,16
15.02	86910	Torneira cromada tubo móvel de parede de Ø 1/2"-3/4", p/ pia padrão alto - fornecimento e instalação	un.	9,00	126,67	1.140,03
15.03	86883	Sifão tipo flexível em PVC Ø 3/4"x1.1/2" - fornecimento e instalação	un.	21,00	18,39	386,19
15.04	86885	Engate flexível de PVC Ø 1/2"x40cm - fornecimento e instalação	un.	21,00	8,41	176,61
15.05	86904	Lavatório de louça branco 29,5x39cm, suspenso, padrão popular, válvula e sifão PVC de Ø 1", fornecimento e instalação	un.	9,00	57,22	514,98
15.06	s/ código	Lavatório de louça branco, suspenso, para banheiro PNE, fornecimento e instalação	un.	3,00	332,33	996,99
15.07	86888	Vaso sanitário sifonado c/ caixa acoplada em louça branca padrão médio - fornecimento e instalação	un.	4,00	295,82	1.183,28
15.08	s/ código	Vaso sanitário PNE c/ caixa acoplada, assento, acessórios completo, fornecimento e instalação	un.	3,00	502,79	1.508,37
15.09	s/ código	Caixa de embutir para vaso PNE, fornecimento e instalação	un.	3,00	226,20	678,60
15.10	s/ código	Assento sanitário PNE, fornecimento e instalação	un.	3,00	226,20	678,60
15.11	74230/001	Assento sanitário plástico - fornecimento e instalação	un.	4,00	21,07	84,28
15.12	s/ código	Barra de apoio PNE, fornecimento e instalação	un.	3,00	125,73	377,19
15.13	s/ código	Kit de acessórios PVC para banheiro	un.	7,00	124,47	871,29
15.14	86894	Bancada de mármore preto 120x60cm com cuba integrada - fornecimento e instalação	un.	7,00	135,79	950,53
15.15	86920	Tanque de louça branca 22L, incl. Sifão flexível e válvula PVC, torneira metal cromado - fornecimento e instalação	un.	1,00	271,91	271,91
15.16	86891	Balcão de granito preto 200x60cm - fornecimento e instalação	un.	1,00	490,20	490,20
15.17	86945	Bancada de granito preto 200x60cm, incluso cuba inox média, válvula tipo americana, sifão tipo garrafa e engate flexível 40cm em metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação	un.	1,00	1.344,89	1.344,89
Total do item						14.251,10
16		DIVERSOS				
16.01	84122	Placa de inauguração em alumínio 40x60cm - fornec. e colocação	un.	1,00	582,31	582,31
16.02	84121	Placa identificação em acrílico 25x8cm borda polida - fornec. e inst.	un.	29,00	75,87	2.200,23
16.03	s/ código	Placa de serviços em lona adesivada - fornecimento e colocação	m²	4,80	151,28	726,14
16.04	84124	Letra em metal H=20cm - fornecimento e colocação	un.	70,00	86,90	6.083,00
16.05	s/ código	Tótem em alv. e concreto 100x200x12cm c/ lona adesiva nos 2 lados	un.	1,00	1.093,81	1.093,81
Total do item						10.685,49
17		LIMPEZA DA OBRA				
17.01	9537	Limpeza final da obra	m²	452,53	1,36	615,44
Total do item						615,44
TOTAL DA OBRA R\$						445.165,03

(Quatrocentos e quarenta e cinco mil e cento e sessenta e cinco reais e tres centavos)

Regina Célia Torres de Mendonça
 CPF: 425.563.682-68
 Procuradora

PRO-CONSTRUIR

Projeto: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CENTRO
 Local: BAIRRO CENTRO - SANTA BÁRBARA DO PARÁ
 Referer: SINAPI-Dez/13
 BDI: 27,00%

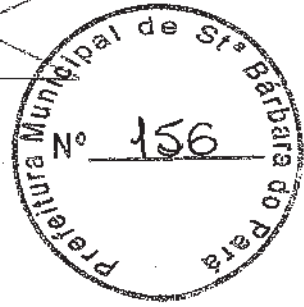


Regina Célia Tenes de Mendonça
 CPF: 423.363.682-68
 Procuradora

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	VALOR TOTAL	PERÍODO				TOTAL
			1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.386,86	0,76%				0,76%
			R\$ 3.386,86				R\$ 3.386,86
02	FUNDAÇÕES	30.592,33	6,87%				6,87%
			R\$ 30.592,33				R\$ 30.592,33
03	ESTRUTURA	29.295,08	1,32%	3,95%	1,32%		6,58%
			R\$ 5.859,02	R\$ 17.577,05	R\$ 5.859,02		R\$ 29.295,08
04	PAREDES	30.150,97	2,71%	4,06%			6,77%
			R\$ 12.060,39	R\$ 18.090,58			R\$ 30.150,97
05	COBERTURA	53.227,63			11,96%		11,96%
					R\$ 53.227,63		R\$ 53.227,63
06	REVESTIMENTO DE PAREDES	49.382,02		3,33%	7,77%		11,09%
				R\$ 14.814,81	R\$ 34.567,41		R\$ 49.382,02
07	ESQUADRIAS	59.393,92		6,67%	6,67%		13,34%
				R\$ 29.696,96	R\$ 29.696,96		R\$ 59.393,92
08	FORRO	24.842,57		1,67%	3,91%		5,58%
				R\$ 7.452,77	R\$ 17.389,80		R\$ 24.842,57
09	PAVIMENTAÇÃO	53.444,32		6,00%	4,80%	1,20%	12,01%
				R\$ 26.722,16	R\$ 21.377,73	R\$ 5.344,43	R\$ 53.444,32
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.920,29			0,43%		0,43%
					R\$ 1.920,29		R\$ 1.920,29
11	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	6.992,07			1,57%		1,57%
					R\$ 6.992,07		R\$ 6.992,07
12	PINTURAS	32.721,08			2,21%	5,15%	7,35%
					R\$ 9.816,33	R\$ 22.904,76	R\$ 32.721,08
13	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	13.498,09	0,30%	1,52%	0,91%	0,30%	3,03%
			R\$ 1.349,81	R\$ 6.749,05	R\$ 4.049,43	R\$ 1.349,81	R\$ 13.498,09
14	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA	30.765,78	0,69%	3,46%	2,07%	0,69%	6,91%
			R\$ 3.076,58	R\$ 15.382,89	R\$ 9.229,73	R\$ 3.076,58	R\$ 30.765,78
15	LOUÇAS E ACESSÓRIOS	14.251,10				3,20%	3,20%
						R\$ 14.251,10	R\$ 14.251,10
16	DIVERSOS	10.685,49				2,40%	2,40%
						R\$ 10.685,49	R\$ 10.685,49
17	LIMPEZA DA OBRA	615,44				0,14%	0,14%
						R\$ 615,44	R\$ 615,44
TOTAL PERCENTUAL		R\$ 445.165,03	12,65%	30,66%	43,61%	13,08%	100,00%

PRO-CONSTRUIR



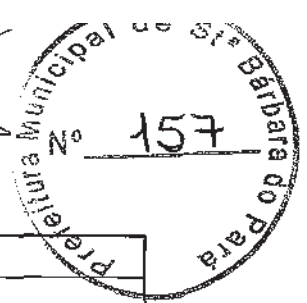
Projeto: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE CENTRO
Local: BAIRRO CENTRO - SANTA BÁRBARA DO PARÁ
Referer: SINAPI-Dez/13
BDI: 27,00%

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	VALOR TOTAL	PERÍODO				TOTAL
			1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	
TOTAL GERAL SIMPLES			R\$ 56.324,98	R\$ 136.466,06	R\$ 194.126,38	R\$ 58.227,61	R\$ 445.165,03
TOTAL GERAL ACUMULADO			R\$ 56.324,98	R\$ 192.811,04	R\$ 386.937,42	R\$ 445.165,03	

Regina Célia Teófilo de Mendonça
CPF: 425.563.682-68
Procuradora

PRO-CONSTRUIR



TAXAS DE LEIS SOCIAIS E RISCOS DO TRABALHO - HORISTAS			
%	%	A	Encargos Sociais Básicos
	20,00	A.1	Previdência Social
	8,50	A.2	Fundo de Grantia por tempo de serviço
	2,50	A.3	Salário-Educação
	1,50	A.4	Serviço Social da Indústria (Sesi)
	1,00	A.5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai)
	0,60	A.6	Serviço de Apoio à pequena e média Empresa (Sebrae)
	0,20	A.7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra)
	3,00	A.8	Seguro contra acidentes de trabalho (INSS)
37,30			
		B	Encargos sociais que recebem as incidências de A
	21,51	B.1	Repouso semanal e feriados
	0,79	**B 2.	Auxílio- enfermidade
	0,34	**B 3	Licença -paternidade
	10,57	B 4	13º Salário
	4,57	**B 5	Dias de chuva/faltas justificadas/acidentes de trabalho/greve/falta ou atraso na entrega de material ou serviço na obra/outras dificuldades
37,78			
		C	Encargos sociais que não recebem as incidências globais de A
	4,45	C. 1	Depósito por despedida injusta: 40% sobre [A2+(A2xB)] (supondo apenas rescisões por despedida injusta)
	17,45	C.2	Férias (indenizadas)
	13,12	**C. 3	Aviso-prévio indenizado
35,02			
		D	Taxas das reicidências
14,41	14,41	D.1	Reincidência de A sobre B (36,80% x 39,17%)
124,51	PERCENTAGEM TOTAL (**) adotado		

(*) As taxas de leis sociais e riscos do trabalho para horista estão consideradas e calculadas de modo a exprimir as incidências e reicidências dos encargos sociais e a percentagem total é a adotada em nossas Tabelas de Composição de Preços para Orçamentos (TCPO), ou seja, é a taxa que incide sobre as horas normais trabalhistas (de produção).

[Handwritten Signature]
 Regina Cássia Lima de Mendonça
 CPF: 428.563.682-68
 Procuradora

[Handwritten Signature]

PRO-CONSTRUIR



QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE TAXA DE BDI

DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS		% ADOTADO
1	CUSTOS DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - AC	
1.1	FOLHA DE PAGAMENTO E ENCARGOS SOCIAIS	
1.1.1	Diretoria inclusive Secretarias	0,43
1.1.2	Departamento de Suprimentos e Compras	0,80
1.1.3	Departamento Financeiro Inclusive Tesouraria e Contabilidade	1,06
1.1.4	Departamento Jurídico	0,30
1.1.5	Departamento de Recursos Humanos	0,80
1.1.6	Departamento de Planejamento e Orçamento	0,75
1.1.7	Departamento Comercial	0,14
1.1.8	Departamento Administrativo	1,82
1.1.9	Apoio e Depósito	0,40
	Sub Total da Administração da Obra	6,50
	CUSTO FINANCEIRO -CF	1,00
	SUB TOTAL	7,50

VARIÁVEIS ACRESCIDAS DE ACORDO COM DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO DO DIA 20 DE SETEMBRO DE 2011

1A	Custo de margem de incerteza do empreendimento - MI	1,50
2A	Seguro - S	0,36
3A	Garantira - G	0,21
	SUB TOTAL	2,07

3.0 COMPOSIÇÃO DO CUSTO INDIRETO (CI) QUE INCIDE SOBRE O TOTAL DA OBRA (PT)

DISCRIMINAÇÃO DOS CUSTOS INDIRETOS		% ADOTADO
TOTAL - T	CUSTOS TRIBUTÁRIOS	6,65
TF	TRIBUTOS FEDERAIS	3,65
TE	TRIBUTOS ESTADUAIS	-
TM	TRIBUTOS MUNICIPAIS	3,00
MC	MARGEM DE CONTRIBUIÇÃO BRUTA (BENEFICIO OU LUCRO)	7,75
TF	TRIBUTOS FEDERAIS	3,65
PIS	PROGRAMAÇÃO DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,65
CONFINS	FINANC. DA SEGURIDADE SOCIAL	3,00
TM	TRIBUTO MUNICIPAL	2,50
ISS	PROGRAMAÇÃO DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	2,50

FÓRMULA:

$$X = BDI' = (1 + AC + CF + MI + S + G)$$

1,10

$$Y = 1 - \{(T + MC) : 100\}$$

0,86

$$BDI (\%) = (X : Y) - 1 \times 100 =$$

27,00

Assinatura
 Registro em Tabela de Identificação
 CPF 425.563.682-68
 Procuradora

Assinatura