



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARI**  
 Rua Napoleão Antônio, 100 Centro - CEP - 59.370-000  
 CGC-MF - 08.097.008/0001-20

Descrição do Orçamento

Bancos Utilizados

B.D.I. Encargos Sociais

**OBRA: REFORMA E MODERNIZAÇÃO DO SERVIÇO DE CONVIVÊNCIA E**

SINAPI - 04/2018 - RN

26,42% 88,38% - Desonerada

**FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS - SCFV**

LOCAL: ACARI/RN

DATA:21/01/2019

**Planilha Orçamentária Sintética**

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>2.984,42</b>
1.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	m³	4,50	34,90	44,12	198,54
1.2	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	m²	2,20	3,90	4,93	10,85
1.3	97647	SINAPI	REMOCÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	m²	305,00	2,27	2,87	875,27
1.4	97644	SINAPI	REMOCÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	m²	10,08	5,13	6,49	65,37
1.5	97645	SINAPI	REMOCÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	DEMOLIÇÃO	m²	12,25	4,90	6,19	75,88
1.6	97663	SINAPI	REMOCÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	und	8,00	6,76	8,55	68,37
1.7	97664	SINAPI	REMOCÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	Und	8,00	0,84	1,06	8,50
1.8	97665	SINAPI	REMOCÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	und	12,00	0,74	0,94	11,23
1.9	97666	SINAPI	REMOCÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	DEMOLIÇÃO	und	6,00	4,72	5,97	35,80
1.10	74077/2	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	CANT - CANTEIRO DE DEMOLIÇÃO	m²	33,60	2,25	2,84	95,57
1.11	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	DEMOLIÇÃO	m³	4,50	16,70	21,11	95,00
1.12	74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT -	m²	3,00	380,75	481,34	1.444,03
<b>2</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>1.621,32</b>
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	MOVT - MOVIMENTO	m³	9,15	47,47	60,01	549,11
2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	MOVT -	m³	10,07	21,89	27,67	278,53
2.3	94304	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO.	MOVT - MOVIMENTO	m³	24,40	25,73	32,53	793,68

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
3.1	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MÃO INCLUSIVE	SEDI -	m³	4,80	317,70	401,64	1.927,85
3.2	95474	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERÂMICOS, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREA)	SEDI - SERVIÇOS	m³	1,20	325,20	411,12	493,34
3.3	95467	SINAPI	EMBASAMENTO C/PEIRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG. CIM/AREIA 1:4 FUNDACÃO CORRIDA 20X20CM	FUNDACÕES E	m³	4,35	328,85	415,73	1.808,43
4			ESTRUTURA	FUNDACÕES E					2.711,38
4.1	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	KG	34,80	9,37	11,85	412,23
4.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	KG	43,50	7,58	9,58	416,84
4.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	KG	52,20	6,24	7,89	411,79
4.4	92464	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	m²	8,70	49,25	62,26	541,68
4.5	92740	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E PILARES, FCK=20 MPA.	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	m³	1,74	316,74	400,42	696,74
4.6	93198	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADE IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	m	8,00	22,95	29,01	232,11
5			ALVENARIA	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS					7.491,86
5.1	87471	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES	PARE - PAREDES/PAL	m²	199,40	29,72	37,57	7.491,86
6			IMPERMEABILIZAÇÃO	PARE - PAREDES/PAL					1.159,09
6.1	83731	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E COBERTURA	IMPE -	m²	24,80	36,97	46,74	1.159,09
7			COBERTURA	IMPE -					5.440,31
7.1	92565	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	COBE - COBERTURA	m²	45,10	37,48	47,38	2.136,94
7.2	94201	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CANAL, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	COBE - COBERTURA	m²	85,10	21,23	26,84	2.284,00
7.3	72089	SINAPI	REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	COBE - COBERTURA	m²	151,00	5,34	6,75	1.019,38
8			PISOS	COBE - COBERTURA					25.207,91
8.1	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, ADERIDO, ESPESURA 3CM	PISO - PISOS	m²	166,85	21,59	27,29	4.554,02
8.2	88470	SINAPI	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE PISO, NÃO ADERIDO, ESPESURA 3CM.	PISO - PISOS	m²	45,60	19,22	24,30	1.107,99

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
8.3	73465	SINAPI	PISO CIMENTADO E=1,5CM C/ARGAMASSA 1:3 CIMENTO AREIA ALISADO COLHER SOBRE BASE EXISTENTE E ARGAMASSA EM PREPARO MECANIZADO	PISO - PISOS	m²	121,25	29,52	37,32	4.524,95
8.4	84161	SINAPI	SOLEIRA DE MARMORE, LARGURA 15CM, ESPESSURA 2CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	PISO - PISOS	m	9,90	32,20	40,71	403,00
8.5	SEINFRA C4624	COMP. 01	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	PISO - PISOS	m²	2,1	53,18	67,23	141,18
8.6	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	269,00	42,57	53,82	14.476,77
9			REVESTIMENTO DE PAREDES						14.501,92
9.1	87908	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO.	REVE - REVESTIMENT OE	m²	448,80	3,55	4,49	2.014,17
9.2	87555	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA	REVE - REVESTIMENT OE	m²	39,00	18,91	23,91	932,33
9.3	93393	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM (ÁREA INTERNA DOS QUOSQUES)	REVE - REVESTIMENT OE	m²	39,00	34,20	43,24	1.686,19
9.4	90409	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDE, ESPESSURA DE 10MM	REVE - REVESTIMENT OE	m²	409,80	19,05	24,08	9.869,22
10			TETO	TRATAMENTO					5.901,10
10.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS.	REVE - REVESTIMENT	m²	165,00	28,29	35,76	5.901,10
11			ESQUADRIAS						10.166,59
11.1	91321	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA -	ESQV - ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ V IDROS	UN	8,00	355,20	449,04	3.592,35
11.2	73932/1	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	ESQV - ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ V IDROS	m²	13,50	135,00	170,67	2.304,00
11.3	74046/2	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO	ESQV - ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ V IDROS	UN	4,00	29,87	37,76	151,05
11.4	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO	ESQV - ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ V IDROS	UN	4,00	68,48	86,57	346,29
11.5	85014	SINAPI	CAIXILHO FIXO, DE MADEIRA, COM TELA DE METAL FIO 12 MALHA 3X3CM	ESQV - ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ V IDROS	m²	15,00	85,10	107,58	1.613,75
11.6	84845	SINAPI	JANELA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, INCLUSAS GUARNICOES E FERRAGENS	ESQV - ESQUADRIAS/ FERRAGENS/ V IDROS	m²	8,25	207,02	261,71	2.159,15
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						4.224,39

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
12.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELTRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	14,00	85,30	107,84	1.509,71
12.2	93143	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELTRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	8,00	83,80	105,94	847,52
12.3	83447	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,00	126,78	160,28	160,28
12.4	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	14,00	92,80	117,32	1.642,45
12.5	74131/1	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEMI BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,00	50,97	64,44	64,44
13			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS						8.735,97
13.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	8,00	80,25	101,45	811,62
13.2	73658	SINAPI	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,00	405,90	513,14	1.026,28
13.3	74051/002	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,00	100,86	127,51	127,51
13.4	11692	SINAPI	BANCADA/ BANCA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M²	2,60	276,00	348,92	907,19
13.6	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	6,00	62,12	78,53	471,19
13.7	89495	SINAPI	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	4,00	6,03	7,62	30,49
13.8	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COM ACESSÓRIOS	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,00	105,97	133,97	133,97
13.9	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2,00	159,00	201,01	402,02
13.10	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. COM ACESSÓRIOS	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	5,00	161,92	204,70	1.023,50
13.11	40729	SINAPI	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,00	185,13	234,04	234,04

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
13.12	86925	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO	INH - INSTALAÇÕES HIDROS	M	1,00	166,78	210,84	210,84
13.13	INSUMO 1030	SINAPI	CAIXA DE DESCARGA DE PLÁSTICO EXTERNA, DE *9* L, PUXADOR FIO DE NYLON	ESQV - ESCUADRAS/	UN	5,00	24,61	31,11	155,56
13.14	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE CORRIMÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADERA, INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	ESQV - ESCUADRAS/	UN	2,00	134,10	169,53	339,06
13.15	74072/3	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	ESQV - ESCUADRAS/	M	36,10	61,25	77,43	2.795,30
13.16	89984	SINAPI	INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	INH - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,00	53,32	67,41	67,41
14			PINTURA	SANITÁRIAS					10.669,28
14.1	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMAÑO.	PINT - PINTURAS	m²	804,00	1,97	2,49	2.002,34
14.2	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMAÑO.	PINT - PINTURAS	m²	28,80	2,15	2,72	78,28
14.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAÇOS.	PINT - PINTURAS	m²	372,00	6,39	8,08	3.005,10
14.4	88491	SINAPI	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMAÇOS.	PINT - PINTURAS	m²	432,00	5,07	6,41	2.768,90
14.5	73445	SINAPI	CAACAÇÃO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	696,00	2,41	3,05	2.120,52
14.6	84659	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS DAS ESQUADRAS	PINT - PINTURAS	m²	56,20	9,77	12,35	694,14
15			SERVIÇOS FINAIS						67,56
15.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS	m²	45,60	1,15	1,45	66,29
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>									<b>105.112,71</b>
<b>Total sem BDI</b>									<b>R\$ 83.145,64</b>
<b>Total do BDI</b>									<b>R\$ 21.967,08</b>
<b>Total Geral</b>									<b>R\$ 105.112,71</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE R\$ 105.112,71 (Cento e cinco mil, cento e doze reais e setenta e um centavos).

Rosari Marçal de Araújo  
 Eng. Civil - CREA 2101873672  
 CPF nº 53.457.184-04