

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE NEÓPOLIS**

Praça Monsenhor José Moreno de Sant'Ana 106 Centro Neópolis-SE CNPJ : 13.111.679/0001-38

Empreendimento: 000022 - CONSTRUÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS

Data: 07/08/2019

Ref. Março/2019-1

BDI = 24,33%

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
<b>01</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>31.897,19</b>	<b>9,21</b>
01.001	11398/ORSE	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1,00	198,11	198,11	0,09
01.002	98458/SINAPI	Tapume com compensado de madeira. af_05/2018	m2	189,00	104,45	19.741,05	5,68
01.003	6096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	505,79	505,79	0,15
01.004	0062/ORSE	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almoxarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	un	1,00	10.162,90	10.162,90	2,92
01.005	0050/ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	165,30	7,80	1.289,34	0,37
<b>02</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				<b>2.679,48</b>	<b>0,77</b>
02.001	0003/ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	450,00	3,89	1.750,50	0,50
02.002	4564/ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	117,00	7,94	928,98	0,27
<b>03</b>		<b>INFRA ESTRUTURA</b>				<b>20.235,08</b>	<b>5,84</b>
03.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	17,51	47,23	827,00	0,24
03.002	95240/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm. af_07/2016	m2	1,52	16,14	24,53	0,01
03.003	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	8,83	1.844,16	16.283,93	4,69
03.004	0068/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	7,16	12,50	89,50	0,03
03.006	0099/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 15mpa - Área Prédio	m2	165,30	18,21	3.010,11	0,87
<b>04</b>		<b>SUPRESTRUTURA</b>				<b>31.864,58</b>	<b>9,14</b>
04.001	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	7,20	1.844,16	13.269,99	3,79
04.002	0145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	165,30	112,49	18.594,60	5,35
<b>05</b>		<b>ELEVAÇÃO</b>				<b>14.625,67</b>	<b>6,27</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE NEÓPOLIS

Praça Monsenhor José Moreno de Sant'Ana 106 Centro Neópolis-SE CNPJ : 13.111.679/0001-38

Empreendimento: 000022 - CONSTRUÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS

Data: 07/08/2019

Ref. Março/2019-1

BDI = 24,33%

05.001	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	321,13	40,94	13.147,06	5,84
05.003	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	40,30	36,69	1.478,61	0,43
<b>06</b>		<b>ESQUADRIAS</b>				<b>17.284,95</b>	<b>4,97</b>
06.001	3547/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	8,00	548,28	4.386,24	1,26
06.002	3545/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	2,00	615,04	1.230,08	0,35
06.003	8375/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,20 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens.	un	2,00	1.063,01	2.126,02	0,61
06.004	68050/SINAPI	Porta de correr em alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem guarnicao/alizar/vista	m2	9,45	401,90	3.797,96	1,09
06.005	10891/ORSE	Portão de abrir, 2 folhas, com quadro em tubo galvanizado 2", com barra quadrada de 3/4" na vertical e esticador redondo de 3/4", inclusive fechadura e dobradiças - ABRIGO GLP	m2	0,81	500,58	405,47	0,12
06.006	94576/SINAPI	Janela de alumínio de correr, 2 folhas, fixação com parafuso, vedação com espuma expansiva pu, com vidros, padronizada. af_07/2016	m2	23,79	224,43	5.339,19	1,54
<b>07</b>		<b>COBERTURA</b>				<b>12.857,61</b>	<b>3,70</b>
07.001	94207/SINAPI	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento. af_06/2016	m2	119,68	53,76	6.434,00	1,85
07.002	0199/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2	119,68	37,88	4.533,48	1,30
07.003	0304/ORSE	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	17,48	31,44	549,57	0,16
07.004	2766/ORSE	Calha semi-circular em concreto pré-moldado d=30cm	m	30,35	44,17	1.340,56	0,39
<b>08</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>				<b>11.439,26</b>	<b>2,16</b>
08.001	1969/ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 1 demão tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, inclusive argamassa impermeabilização esp=2cm	m2	87,00	94,52	8.223,45	1,23
08.002	10026/ORSE	Impermeabilização - Aplicação de 1 demão de asfalto elastomérico, sem armação de estrudante, em calhas e lajes descobertas, Denverpren ou similar	m2	75,97	42,33	3.215,81	0,93
<b>09</b>		<b>REVESTIMENTO</b>				<b>33.157,58</b>	<b>11,01</b>
09.001	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 - Prédio	m2	451,10	5,96	2.688,54	1,07

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE NEÓPOLIS**

Praça Monsenhor José Moreno de Sant'Ana 106 Centro Neópolis-SE CNPJ : 13.111.679/0001-38

Empreendimento: 000022 - CONSTRUÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS

Data: 07/08/2019

Ref. Março/2019-1

BDI = 24,33%

09.002,	3312/ORSE	Chapisco em teto com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 - Prédio	m2	146,50	11,41	1.671,59	
09.003	3316/ORSE	Reboco externo, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - Prédio	m2	226,17	33,27	7.524,83	3,98
09.004	3314/ORSE	Emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - Prédio	m2	109,08	27,92	3.045,51	1,05
09.005	3314/ORSE	Reboco interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - Prédio	m2	94,53	27,92	2.639,33	1,05
09.006	11733/ORSE	Reboco ou emboço interno de teto, reforçado com tela belgo revest - 1,24mm, 25x25, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	146,50	60,11	8.806,27	1,05
09.007	4973/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, linha fosco bianco (porcelanato), Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada aciis, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	109,08	62,17	6.781,50	2,33
<b>10</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>19.350,66</b>	<b>4,89</b>
10.001	2180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	146,50	23,82	3.489,63	1,00
10.002	2657/ORSE	Lastro de brita 2 - esp. 5 cm - Área Externa	m3	11,28	136,30	1.537,94	0,46
10.003	10044/ORSE	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 7 cm, c/junta plastica 3x27mm	m2	51,03	61,00	3.112,84	0,75
10.004	2620/ORSE	Meio-fio de concreto simples, sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	65,76	31,97	2.102,35	0,06
10.005	4973/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, linha fosco bianco (porcelanato), Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada aciis, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	146,50	62,17	9.107,91	2,62
<b>11</b>		<b>SOLEIRAS / PEITORIS</b>				<b>2.480,42</b>	<b>0,72</b>
11.001	2266/ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	6,06	78,59	476,26	0,14
11.002	88649/SINAPI	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45cm. af_06/2014	m	146,41	5,83	853,57	0,25
11.003	1988/ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	12,83	89,68	1.150,59	0,33
<b>12</b>		<b>PINTURAS</b>				<b>17.494,25</b>	<b>10,54</b>
12.001	2291/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes e tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	241,03	32,91	7.932,45	4,85

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE NEÓPOLIS**

Praça Monsenhor José Moreno de Sant'Ana 106 Centro Neópolis-SE CNPJ : 13.111.679/0001-38

Empreendimento: 000022 - CONSTRUÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS

Data: 07/08/2019

Ref. Março/2019-1

BDI = 24,33%

12.002	2293/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	226,17	37,91	8.574,28	5,41
12.003	2308/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	57,75	17,10	987,53	0,28
<b>13</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>				<b>26.151,02</b>	<b>7,36</b>
13.001	01642/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	19,00	239,09	4.542,71	1,31
13.002	3297/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm <sup>2</sup> (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	44,00	220,72	9.711,68	2,79
13.003	3275/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"	pt	12,00	209,12	2.509,44	0,72
13.004	3292/ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	3,00	257,65	772,95	0,22
13.005	0789/ORSE	Ponto embutido tomada p/ tv a cabo, c/ eletroduto condutele pvc rígido Ø 3/4" s/ fixação, exclusive tomada	un	2,00	172,98	345,96	0,10
13.006	0674/ORSE	Ponto de telefone c/tomada padrão Telebrás, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente	un	4,00	167,44	669,76	0,19
13.007	11140/ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 57,1 e 75 kw	un	1,00	6.511,55	6.511,55	1,87
13.008	0670/ORSE	Caixa de passagem para telefone, padrão telebras, 40x40x12cm, em chapa aço galv. - fornecimento	un	1,00	82,84	82,84	0,02
13.009	0650/ORSE	Caixa de passagem 20x20x12cm, em chapa aço galvanizado, embutida	un	1,00	61,47	61,47	0,02
13.010	0339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	427,52	427,52	0,12
13.011	0448/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	1,00	59,62	59,62	
13.012	07743/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	3,00	58,99	176,97	
13.013	0450/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C,	un	1,00	92,97	92,97	
13.014	0451/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	2,00	92,79	185,58	
<b>14</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICA / SANITÁRIA</b>				<b>19.337,92</b>	<b>5,55</b>
14.001	9375/ORSE	Caixa de gordura "cg" 60 x 60 x 65cm	un	1,00	596,80	596,80	0,17
14.002	4883/ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00	556,63	2.783,15	0,80
14.003	1525/ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	14,09	18,35	258,55	0,07
14.004	1532/ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	57,10	30,27	1.728,42	0,50
14.005	1553/ORSE	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	1,00	21,70	21,70	0,01

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE NEÓPOLIS

Praça Monsenhor José Moreno de Sant'Ana 106 Centro Neópolis-SE CNPJ : 13.111.679/0001-38

Empreendimento: 000022 - CONSTRUÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS

Data: 07/08/2019

Ref. Março/2019-1

BDI = 24,33%

14.006	1562/ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	3,00	36,88	110,64	0,03
14.007	1564/ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	2,00	43,29	86,58	0,02
14.008	1627/ORSE	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm =100mm	un	2,00	17,74	35,48	0,01
14.009	1111/ORSE	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	21,75	43,50	0,01
14.010	1590/ORSE	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	1,00	39,29	39,29	0,01
14.011	1438/ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	2,00	1.000,32	2.000,64	0,58
14.012	1353/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	10,00	162,55	1.625,50	0,47
14.013	1678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	4,00	77,61	310,44	0,09
14.014	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	6,00	56,32	337,92	0,10
14.015	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	4,00	81,90	327,60	0,09
14.016	1710/ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	un	1,00	850,72	850,72	0,24
14.017	1721/ORSE	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 1,00 x 1,00 x 2,00 m	un	1,00	8.180,99	8.180,99	2,35
<b>15</b>		<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>4.875,90</b>	<b>1,39</b>
15.001	2071/ORSE	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, linha ravena CP929, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	2,00	730,69	1.461,38	0,42
15.002	7180/ORSE	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	2,00	356,18	712,36	0,20
15.003	2096/ORSE	Suporte para auxílio de deficientes físicos (barra de apoio) l = 50cm em tubo de ferro galvanizado d = 1 1/2"	un	2,00	55,24	110,48	0,03
15.004	2004/ORSE	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	4,00	212,18	848,72	0,24
15.005	2017/ORSE	Tanque simples em mármore sintético c/ torneira cromada (deca linha c23 ref 1153) , c/ válvula de plástico conjunto de fixação, sifão de plástico ou similares	un	1,00	342,12	342,12	0,10
15.006	2097/ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,00x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.03	un	1,00	766,56	766,56	0,22

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

### PREFEITURA MUNICIPAL DE NEÓPOLIS

Praça Monsenhor José Moreno de Sant'Ana 106 Centro Neópolis-SE CNPJ : 13.111.679/0001-38

Empreendimento: 000022 - CONSTRUÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS

Data: 07/08/2019

Ref. Março/2019-1

BDI = 24,33%

15.007	2051/ORSE	Saboneteira para sabão líquido	un	4,00	54,17	216,68	0,06
15.008	2035/ORSE	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	4,00	104,40	417,60	0,12
<b>16.</b>		<b>MURO</b>				<b>50.434,30</b>	<b>11,55</b>
16.01.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,08	47,23	51,01	0,01
16.01.002	95240/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm. af_07/2016	m2	0,18	16,14	2,91	-
16.01.003	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos) - Infra - Estrutura	m3	3,51	1.844,16	6.473,00	0,43
16.01.004	0068/ORSE	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	0,09	12,50	1,13	-
16.01.005	0091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	8,10	439,27	3.558,09	0,92
16.01.006	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	5,07	1.844,16	9.354,32	1,26
16.01.007	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm - muro	m2	180,00	40,94	7.369,20	2,12
16.01.008	11955/ORSE	Portão em alumínio, cor N/B/P, em perfís búzio quadrado ou lambril, completo inclusive rodízios, perfís e fechadura	m2	12,52	398,56	4.989,97	1,44
16.01.009	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 - Muro	m2	360,00	5,96	2.145,60	0,62
16.01.010	1908/ORSE	Reboco externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	360,00	30,95	11.142,00	3,21
16.01.011	2287/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - Cores Convencionais	m2	360,00	14,85	5.347,08	1,54
<b>16</b>		<b>DIVERSOS</b>				<b>2.092,19</b>	<b>0,61</b>
16.001	12214/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	1,00	335,03	335,03	0,10
16.002	3167/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	1.757,16	1.757,16	0,51
<b>17</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO</b>				<b>15.065,80</b>	<b>4,32</b>
17.001	90778/SINAPI	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	50,00	119,06	5.953,00	1,71
17.002	90776/SINAPI	Encarregado geral com encargos complementares	h	120,00	34,32	4.118,40	1,18

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE NEÓPOLIS**

Praça Monsenhor José Moreno de Sant'Ana 106 Centro Neópolis-SE CNPJ : 13.111.679/0001-38

Empreendimento: 000022 - CONSTRUÇÃO CENTRO DE REFERÊNCIA DA ASSISTÊNCIA SOCIAL - GRAS

Data: 07/08/2019

Ref. Março/2019-1

BDI = 24,33%

17.003	90767/SINAPI	Apontador ou apropriador com encargos complementares	h	120,00	20,92	2.510,40	0,72
17.004	90766/SINAPI	Almoxarife com encargos complementares	h	120,00	20,70	2.484,00	0,71
<b>TOTAL DO ORÇAMENTO</b>						<b>333.323,85</b>	<b>100,00</b>