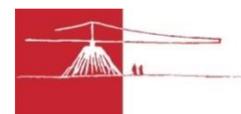




UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
CENTRO DE PLANEJAMENTO OSCAR NIEMEYER



## Planilha Orçamentária

OBRA DE CONSTRUÇÃO DAS GUARITAS NA REITORIA DA UNIVERSIDADE DE  
BRASÍLIA

---

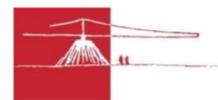
1. Orçamento sintético .....	2
2. Composições analíticas .....	6
3. Cronograma Físico-Financeiro .....	12
4. Composição do BDI .....	13
5. Composição dos encargos sociais .....	14



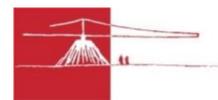
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBJETO:** Obra de construção das guaritas na reitoria da universidade de Brasília  
**ENDEREÇO:** Setor Sul do Campus Universitário Darcy Ribeiro, da Fundação Universidade de Brasília, em Brasília/DF.  
**DATA:** Abril\_2019  
**REF. CUSTO INSUMOS:** SINAPI Janeiro/2019, ORSE Dezembro/2018 e SBC Dezembro/2018  
**BDI:** 26,93% Para obras de construção civil, reforma e/ou ampliação  
20,93% Para fornecimento de materiais e equipamentos em obras de construção, reforma e/ou ampliação  
Conforme Resolução nº 0013/2016 do Decanato de Administração

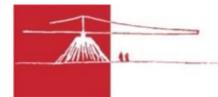
02.00.000		SERVIÇOS PRELIMINARES							
Código	Referên.	Descrição	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Total	BDI	Preço Total	
02.01.000		<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>							
02.01.100		<b>Construções Provisórias</b>							
02.01.101	SINAPI 10775 Modificada	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas	2,00	mês	R\$ 505,00	R\$ 1.010,00	R\$ 271,99	R\$ 1.281,99	
02.01.200		<b>Ligações Provisórias</b>							
02.01.202	SINAPI 41598	Entrada provisória de energia elétrica aérea trifásica 40A em poste de madeira	1,00	Unidade	R\$ 1.504,98	R\$ 1.504,98	R\$ 405,29	R\$ 1.910,27	
02.01.400		<b>Proteção e sinalização</b>							
02.01.401	SINAPI 85423	Isolamento de obra com tela plastica com malha de 5mm	55,02	m2	R\$ 6,63	R\$ 364,80	R\$ 98,24	R\$ 463,04	
02.01.404	SINAPI 74209/1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	3,92	m2	R\$ 346,16	R\$ 1.356,95	R\$ 365,43	R\$ 1.722,38	
<b>SUBTOTALS (02.01.000)</b>						<b>R\$ 4.236,73</b>	<b>R\$ 1.140,95</b>	<b>R\$ 5.377,68</b>	
02.02.000		<b>DEMOLIÇÃO</b>							
02.02.300		<b>Remoções</b>							
02.02.310	ORSE 04715 Modificada	Remoção de vidro temperado, com reaproveitamento	12,56	m2	R\$ 11,69	R\$ 146,78	R\$ 39,53	R\$ 186,31	
02.02.310	SINAPI 97644 Modificada	Remoção de porta de vidro, de forma manual, com reaproveitamento	2,58	m2	R\$ 6,03	R\$ 15,56	R\$ 4,19	R\$ 19,75	
02.02.400		<b>Furos</b>							
02.02.401	Composição Montada 1	Furo em vidro (com serra copo diamantada)	13,00	unidade	R\$ 9,89	R\$ 128,57	R\$ 34,62	R\$ 163,19	
02.02.401	Composição Montada 2	Furo em esquadria metálica (com serra copo diamantada)	1,00	unidade	R\$ 10,54	R\$ 10,54	R\$ 2,84	R\$ 13,38	
02.02.401	SINAPI 90439	Furo em concreto para diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	1,00	unidade	R\$ 45,14	R\$ 45,14	R\$ 12,16	R\$ 57,30	
<b>SUBTOTALS (02.02.000)</b>						<b>R\$ 346,59</b>	<b>R\$ 93,34</b>	<b>R\$ 439,93</b>	
<b>TOTALS (02.00.000)</b>						<b>R\$ 4.583,32</b>	<b>R\$ 1.234,29</b>	<b>R\$ 5.817,61</b>	



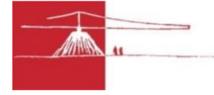
04.00.000 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO									
Código	Referên.	Descrição	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Total	BDI	Preço Total	
<b>04.01.000 ARQUITETURA</b>									
<b>04.01.200 Esquadrias</b>									
04.01.200	SINAPI 72119	Vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalacao, inclusive massa para vedacao (Janelas Basculantes)	2,50	m2	R\$ 147,92	R\$ 369,21	R\$ 99,43	R\$	468,64
	SBC 150075	Ferragem para vidro temperado suporte tipo 1230 p/ bascula	8,00	unidade	R\$ 39,58	R\$ 316,64	R\$ 85,27	R\$	401,91
04.01.240	SINAPI 73838/1	Porta de vidro temperado, 0,90 x 2,10m, espessura 10mm, inclusive acessorios	2,00	unidade	R\$ 1.985,84	R\$ 3.971,68	R\$ 1.069,57	R\$	5.041,25
	SINAPI 73838/1 Modificada	Instalação de porta de vidro temperado (Remanejar)	1,00	unidade	R\$ 7,12	R\$ 7,12	R\$ 1,92	R\$	9,04
<b>04.01.300 Vidros e Plásticos</b>									
04.01.303	Composição Montada 3	Parede de vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalacao, inclusive massa para vedação	40,19	m2	R\$ 216,81	R\$ 8.714,59	R\$ 2.346,84	R\$	11.061,43
	Composição Montada 4	Instalação de parede de vidro temperado incolor, espessura 8mm (Remanejar)	2,58	m2	R\$ 48,39	R\$ 124,85	R\$ 33,62	R\$	158,47
	ORSE 3149	Película insulfilm aplicada ou Similar	4,84	m2	R\$ 27,38	R\$ 132,45	R\$ 35,67	R\$	168,12
<b>04.01.560 Pinturas</b>									
04.01.569	SINAPI 88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	6,05	m2	R\$ 2,09	R\$ 12,64	R\$ 3,40	R\$	16,04
	SINAPI 88495	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, uma demão	6,05	m2	R\$ 8,23	R\$ 49,76	R\$ 13,40	R\$	63,16
	SINAPI 88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	6,05	m2	R\$ 11,11	R\$ 67,17	R\$ 18,09	R\$	85,26
<b>SUBTOTALS (04.01.000)</b>						<b>R\$ 13.766,11</b>	<b>R\$ 3.707,21</b>	<b>R\$</b>	<b>17.473,32</b>
<b>TOTALS (04.00.000)</b>						<b>R\$ 13.766,11</b>	<b>R\$ 3.707,21</b>	<b>R\$</b>	<b>17.473,32</b>



06.00.000 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS										
Código	Referên.	Descrição	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Total	BDI	Preço Total		
<b>06.01.000 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>										
<b>06.01.300 Redes em Média e Baixa Tensão</b>										
	SINAPI 91871	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação	55,59	m	R\$ 8,70	R\$ 483,63	R\$ 130,24	R\$ 613,87		
06.01.304	ORSE 11749	Eletroduto metálico flexível revestido externamente com pvc preto, diâmetro externo de 25 mm (3/4"), tipo sealtubo	3,00	m	R\$ 12,71	R\$ 38,13	R\$ 10,27	R\$ 48,40		
	SINAPI 91914	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação	6,00	Unidade	R\$ 10,07	R\$ 60,42	R\$ 16,27	R\$ 76,69		
06.01.304	SINAPI 91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	18,80	m	R\$ 2,77	R\$ 52,08	R\$ 14,03	R\$ 66,11		
	SINAPI 91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	37,23	m	R\$ 4,47	R\$ 166,42	R\$ 44,82	R\$ 211,24		
	SINAPI 95778	Condutete de alumínio, tipo c, dn 20 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação	16,00	Unidade	R\$ 20,33	R\$ 325,28	R\$ 87,60	R\$ 412,88		
	SINAPI 95779	Condutete de alumínio, tipo e, dn 20 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação	4,00	Unidade	R\$ 18,79	R\$ 75,16	R\$ 20,24	R\$ 95,40		
	SINAPI 95795	Condutete de alumínio, tipo t, dn 20 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação.	2,00	Unidade	R\$ 23,28	R\$ 46,56	R\$ 12,54	R\$ 59,10		
06.01.306	ORSE 00389	Condutete em alumínio tipo lb de 3/4"	4,00	Unidade	R\$ 15,94	R\$ 63,76	R\$ 17,17	R\$ 80,93		
	ORSE 00390	Condutete em alumínio tipo ll de 3/4"	1,00	Unidade	R\$ 15,94	R\$ 15,94	R\$ 4,29	R\$ 20,23		
	SINAPI 95787	Condutete de alumínio, tipo lr, para eletroduto de aço galvanizado dn 20 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação.	6,00	Unidade	R\$ 20,17	R\$ 121,02	R\$ 32,59	R\$ 153,61		
	SINAPI 91936	Caixa octogonal 4" x 4", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação.	4,00	Unidade	R\$ 8,99	R\$ 35,96	R\$ 9,68	R\$ 45,64		
<b>06.01.400 ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>										
06.01.401	ORSE 07739 Modificada	Luminária de sobrepôr com aletas, para lâmpada fluorescente, 4 x 16w, com lâmpada tubular fluorescente	4,00	Unidade	R\$ 279,47	R\$ 1.117,88	R\$ 301,05	R\$ 1.418,93		
06.01.403	SINAPI 91953	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	2,00	Unidade	R\$ 19,73	R\$ 39,46	R\$ 10,63	R\$ 50,09		
06.01.404	SINAPI 92000	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	5,00	Unidade	R\$ 20,88	R\$ 104,40	R\$ 28,11	R\$ 132,51		
<b>06.01.410 ACESSÓRIOS</b>										
06.01.416	ORSE 11307 Modificada	Fechadura biométrica e cartão RFI, em aço, com três modos de abertura: impressão digital, cartão RFI e chaves; cadastramento de 100 usuários, digitais ou cartões e 10 usuários master; com trava dupla, da TIDAL ou similar	1,00	Unidade	R\$ 1.106,70	R\$ 1.106,70	R\$ 298,03	R\$ 1.404,73		
<b>SUBTOTALS (06.01.000)</b>						<b>R\$ 3.852,80</b>	<b>R\$ 1.037,56</b>	<b>R\$ 4.890,36</b>		
<b>06.09.000 SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>										
06.09.004	SINAPI 98297	Cabo eletrônico categoria 6, instalado em edificação institucional - fornecimento e instalação	38,77	m	R\$ 2,36	R\$ 91,50	R\$ 24,64	R\$ 116,14		
06.09.007	ORSE 11214 Modificada	Tomada para lógica rj45, com placa, embutida, cat. 6	10,00	Unidade	R\$ 51,98	R\$ 519,80	R\$ 139,98	R\$ 659,78		
06.09.011	ORSE 0723	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	2,00	Unidade	R\$ 3,91	R\$ 7,82	R\$ 2,11	R\$ 9,93		
<b>SUBTOTALS (06.09.000)</b>						<b>R\$ 619,12</b>	<b>R\$ 166,73</b>	<b>R\$ 785,85</b>		
<b>TOTALS (06.00.000)</b>						<b>R\$ 4.471,92</b>	<b>R\$ 1.204,29</b>	<b>R\$ 5.676,21</b>		



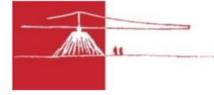
09.00.000 SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
Código	Referên.	Descrição	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Total	BDI	Preço Total		
09.02.000 LIMPEZA DE OBRAS										
09.02.001	SINAPI 9537	Limpeza final da obra	31,60	m2	R\$ 2,28	R\$ 72,05	R\$ 19,40	R\$ 91,45		
	CPOS 05.04.060	Transporte manual horizontal e/ou vertical de entulho até o local de despejo - ensacado	10,00	m3	R\$ 101,16	R\$ 1.011,60	R\$ 272,42	R\$ 1.284,02		
09.02.200	SINAPI 72897 Modificada	Carga manual de entulho em caixa coletora	10,00	m3	R\$ 10,01	R\$ 100,10	R\$ 26,96	R\$ 127,06		
	ORSE 7962 Modificada	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5m3	2,00	mês	R\$ 339,40	R\$ 678,80	R\$ 182,80	R\$ 861,60		
SUBTOTALS (09.02.000)						R\$ 1.862,55	R\$ 501,58	R\$ 2.364,13		
TOTALS (09.00.000)						R\$ 1.862,55	R\$ 501,58	R\$ 2.364,13		
10.00.000 SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS										
Código	Referên.	Descrição	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Total	BDI	Preço Total		
10.01.000 PESSOAL										
10.01.109	SINAPI 93572	Encarregado Geral Com Encargos Complementares	2,00	mês	R\$ 3.220,46	R\$ 6.440,92	R\$ 1.734,54	R\$ 8.175,46		
10.01.201	SINAPI 90777	Engenheiro Civil De Obra Junior Com Encargos Complementares (2h por semana)	16,00	h	R\$ 72,44	R\$ 1.159,04	R\$ 312,13	R\$ 1.471,17		
SUBTOTALS (10.01.000)						R\$ 7.599,96	R\$ 2.046,67	R\$ 9.646,63		
TOTALS (10.00.000)						R\$ 7.599,96	R\$ 2.046,67	R\$ 9.646,63		
11.00.000 CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS								R\$ 32.283,86		
12.00.000 BDI								R\$ 8.694,04		
13.00.000 PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS (CUSTO TOTAL + BDI)								R\$ 40.977,90		



### COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

**OBJETO:** Obra de construção das guaritas na reitoria da universidade de Brasília  
**ENDEREÇO:** Setor Sul do Campus Universitário Darcy Ribeiro, da Fundação Universidade de Brasília, em Brasília/DF.  
**DATA:** Abril\_2019  
**REF. CUSTO**  
**INSUMOS:** SINAPI Janeiro/2019, ORSE Dezembro/2018 e SBC Dezembro/2018  
**BDI:** 26,93% Para obras de construção civil, reforma e/ou ampliação  
 20,93% Para fornecimento de materiais e equipamentos em obras de construção, reforma e/ou ampliação  
 Conforme Resolução nº 0013/2016 do Decanato de Administração

02.00.000 SERVIÇOS PRELIMINARES							
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<b>02.01.101</b>	<b>SINAPI 10775 Modificada</b>	<b>Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas</b>	<b>2,00</b>	<b>mês</b>	<b>R\$ 505,00</b>	<b>R\$</b>	<b>1.010,00</b>
10775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	1,00	MES	R\$ 505,00	R\$	505,00
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$	-
					CUSTO (material):	R\$	505,00
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$</b>	<b>505,00</b>
					QUANTIDADE:		2,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>1.010,00</b>
					BDI (26,93%):	R\$	271,99
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>1.281,99</b>
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<b>02.02.310</b>	<b>ORSE 04715 Modificada</b>	<b>Remoção de vidro temperado, com reaproveitamento</b>	<b>12,56</b>	<b>m2</b>	<b>R\$ 11,69</b>	<b>R\$</b>	<b>146,78</b>
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	H	R\$ 19,12	R\$	6,69
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,35	H	R\$ 14,30	R\$	5,00
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$	11,69
					CUSTO (material):	R\$	-
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$</b>	<b>11,69</b>
					QUANTIDADE:		12,56
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>146,78</b>
					BDI (26,93%):	R\$	39,53
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>186,31</b>
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<b>02.02.310</b>	<b>SINAPI 97644 Modificada</b>	<b>Remoção de porta de vidro, de forma manual, com reaproveitamento</b>	<b>2,58</b>	<b>m2</b>	<b>R\$ 6,03</b>	<b>R\$</b>	<b>15,56</b>
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,13	H	R\$ 17,80	R\$	2,34
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26	H	R\$ 14,30	R\$	3,69
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$	6,03
					CUSTO (material):	R\$	-
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$</b>	<b>6,03</b>
					QUANTIDADE:		2,58
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>15,56</b>
					BDI (26,93%):	R\$	4,19
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>19,75</b>

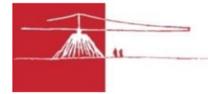


CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>02.02.401</b>	<b>Composição Montada 1</b>	<b>Furo em vidro (com serra copo diamantada)</b>	<b>13,00</b>	<b>unidade</b>	<b>R\$ 9,89</b>	<b>R\$ 128,57</b>
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,49	H	R\$ 17,80	R\$ 8,79
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	H	R\$ 14,30	R\$ 1,10
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 9,89
					CUSTO (material):	R\$ -
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 9,89</b>
					QUANTIDADE:	13,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 128,57</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 34,62
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 163,19</b>

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>02.02.401</b>	<b>Composição Montada 2</b>	<b>Furo em esquadria metálica (com serra copo diamantada)</b>	<b>1,00</b>	<b>unidade</b>	<b>R\$ 10,54</b>	<b>R\$ 10,54</b>
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,49	H	R\$ 19,12	R\$ 9,44
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,08	H	R\$ 14,30	R\$ 1,10
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 10,54
					CUSTO (material):	R\$ -
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 10,54</b>
					QUANTIDADE:	1,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 10,54</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 2,84
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 13,38</b>

**04.00.000 ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO**

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>04.01.200</b>	<b>SBC 150075</b>	<b>Ferragem para vidro temperado suporte tipo 1230 p/ bascula</b>	<b>8</b>	<b>unidade</b>	<b>39,58</b>	<b>R\$ 316,64</b>
68122	SBC	FERRAGEM PARA VIDRO TEMPERADO SUPORTE TIPO 1230 P/ BASCULA	1,00	UN	R\$ 12,50	R\$ 12,50
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,79	H	R\$ 17,80	R\$ 14,11
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,91	H	R\$ 14,30	R\$ 12,97
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 27,08
					CUSTO (material):	R\$ 12,50
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 39,58</b>
					QUANTIDADE:	8,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 316,64</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 85,27
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 401,91</b>

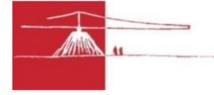


CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>04.01.240</b>	<b>SINAPI 73838/1 Modificada</b>	<b>Instalação de porta de vidro temperado (Remanejar)</b>	<b>1,00</b>	<b>unidade</b>	<b>R\$ 7,12</b>	<b>R\$ 7,12</b>
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,40	H	R\$ 17,80	R\$ 7,12
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 7,12
					CUSTO (material):	R\$ -
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 7,12</b>
					QUANTIDADE:	1,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 7,12</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 1,92
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 9,04</b>

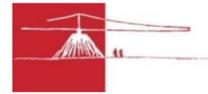
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>04.01.303</b>	<b>Composição Montada 3</b>	<b>Parede de vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalacao, inclusive massa para vedação</b>	<b>40,19</b>	<b>m2</b>	<b>R\$ 216,81</b>	<b>R\$ 8.714,59</b>
10498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	1,50	KG	R\$ 5,31	R\$ 7,96
10506	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	1,00	M2	R\$ 123,91	R\$ 123,91
11552	SINAPI	PERFIL U / CANALETA DE ALUMINIO, DE ABAS IGUAIS, 1/2" (1,27 X 1,27 CM), PARA PORTA OU JANELA DE CORRER	1,00	M	R\$ 7,95	R\$ 7,95
40598	SINAPI	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	5,13	KG	R\$ 6,52	R\$ 33,44
8475	SBC	BAGUETE EM NEOPRENE 3/8"	2,00	M	R\$ 1,56	R\$ 3,12
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,50	H	R\$ 14,30	R\$ 7,15
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,50	H	R\$ 17,80	R\$ 8,90
88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	0,06	M3	R\$ 406,41	R\$ 24,38
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 16,05
					CUSTO (material):	R\$ 200,76
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 216,81</b>
					QUANTIDADE:	40,19
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 8.714,59</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 2.346,84
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 11.061,43</b>

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>04.01.303</b>	<b>Composição Montada 4</b>	<b>Instalação de parede de vidro temperado incolor, espessura 8mm (Remanejar)</b>	<b>2,58</b>	<b>m2</b>	<b>R\$ 48,39</b>	<b>R\$ 124,85</b>
10498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	1,50	KG	R\$ 5,31	R\$ 7,96
88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,50	H	R\$ 17,80	R\$ 8,90
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,50	H	R\$ 14,30	R\$ 7,15
88627	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	0,06	M3	R\$ 406,41	R\$ 24,38
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 16,05
					CUSTO (material):	R\$ 32,34
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 48,39</b>
					QUANTIDADE:	2,58
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 124,85</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 33,62
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 158,47</b>

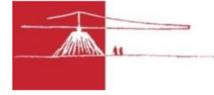
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>04.01.303</b>	<b>ORSE 3149</b>	<b>Película insulfilm aplicada ou Similar</b>	<b>4,84</b>	<b>m2</b>	<b>R\$ 27,38</b>	<b>R\$ 132,45</b>
2583	ORSE	Película insulfilm G 5	1,00	m2	R\$ 27,38	R\$ 27,38
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ -
					CUSTO (material):	R\$ 27,38
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 27,38</b>
					QUANTIDADE:	4,84
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 132,45</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 35,67
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 168,12</b>



06.00.000 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS							
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<b>06.01.304</b>	<b>ORSE 11749</b>	<b>Eletroduto metalico flexivel revestido externamente com pvc preto, diametro externo de 25 mm (3/4"), tipo sealtubo</b>	<b>3,00</b>	<b>m</b>	<b>R\$ 12,71</b>	<b>R\$</b>	<b>38,13</b>
2504	SINAPI	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO,	1,05	M	R\$ 8,91	R\$	9,35
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	H	R\$ 19,35	R\$	1,93
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,10	H	R\$ 14,30	R\$	1,43
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$	3,36
					CUSTO (material):	R\$	9,35
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$</b>	<b>12,71</b>
					QUANTIDADE:		3,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>38,13</b>
					BDI (26,93%)	R\$	10,27
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>48,40</b>
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<b>06.01.306</b>	<b>ORSE 00389</b>	<b>Condutele em alumínio tipo lb de 3/4"</b>	<b>4,00</b>	<b>Unidade</b>	<b>R\$ 15,94</b>	<b>R\$</b>	<b>63,76</b>
645	ORSE	CONDULETE TIPO "LB" DE 3/4" EM ALUMÍNIO FUNDIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS.	1,00	UM	R\$ 5,85	R\$	5,85
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	H	R\$ 19,35	R\$	5,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	H	R\$ 14,30	R\$	4,29
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$	10,09
					CUSTO (material):	R\$	5,85
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$</b>	<b>15,94</b>
					QUANTIDADE:		4,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>63,76</b>
					BDI (26,93%)	R\$	17,17
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>80,93</b>
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<b>06.01.306</b>	<b>ORSE 00390</b>	<b>Condutele em alumínio tipo ll de 3/4"</b>	<b>1,00</b>	<b>Unidade</b>	<b>R\$ 15,94</b>	<b>R\$</b>	<b>15,94</b>
646	ORSE	CONDULETE TIPO "LL" DE 3/4" EM ALUMÍNIO FUNDIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS.	1,00	UN	R\$ 5,85	R\$	5,85
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	H	R\$ 19,35	R\$	5,80
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,30	H	R\$ 14,30	R\$	4,29
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$	10,09
					CUSTO (material):	R\$	5,85
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$</b>	<b>15,94</b>
					QUANTIDADE:		1,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>15,94</b>
					BDI (26,93%)	R\$	4,29
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>20,23</b>
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL	
<b>06.01.401</b>	<b>ORSE 07739</b>	<b>Luminária de sobrepor com aletas, para lâmpada fluorescente, 4 x 16w, com lâmpada tubular fluorescente</b>	<b>4,00</b>	<b>Unidade</b>	<b>R\$ 279,47</b>	<b>R\$</b>	<b>1.117,88</b>
38778	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 16/18 W, BIVOLT	4,00	UN	R\$ 5,79	R\$	23,16
7329	ORSE	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM ALETAS, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 4 X 16W, REF. C-2342, DA LUSTRES PROJETO OU SIMILAR	1,00	UN	R\$ 164,46	R\$	164,46
7513	ORSE	REATOR ELETRÔNICO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 16W	2,00	UN	R\$ 29,10	R\$	58,20
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	H	R\$ 19,35	R\$	19,35
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00	H	R\$ 14,30	R\$	14,30
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$	33,65
					CUSTO (material):	R\$	245,82
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$</b>	<b>279,47</b>
					QUANTIDADE:		4,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$</b>	<b>1.117,88</b>
					BDI (26,93%)	R\$	301,05
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>1.418,93</b>



CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>06.01.416</b>	<b>ORSE 11307 Modificada</b>	<b>Fechadura biométrica e cartão RFI, em aço, com três modos de abertura: impressão digital, cartão RFI e chaves; cadastramento de 100 usuários, digitais ou cartões e 10 usuários master; com trava dupla, da TIDAL ou similar</b>	<b>1,00</b>	<b>Unidade</b>	<b>R\$ 1.106,70</b>	<b>R\$ 1.106,70</b>
11307	ORSE	Fechadura biométrica e cartão RFI, em aço, com três modos de abertura: impressão digital, cartão RFI e chaves; cadastramento de 100 usuários, digitais ou cartões e 10 usuários master; com trava dupla, da TIDAL ou similar	1,00	UN	R\$ 1.106,70	R\$ 1.106,70
					CUSTO (mão-de-obra): R\$	-
					CUSTO (material): R\$	1.106,70
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.: R\$</b>	<b>1.106,70</b>
					QUANTIDADE:	1,00
					<b>CUSTO TOTAL: R\$</b>	<b>1.106,70</b>
					BDI (26,93%) R\$	298,03
					<b>PREÇO TOTAL R\$</b>	<b>1.404,73</b>
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>06.09.007</b>	<b>ORSE 11214 Modificada</b>	<b>Tomada para lógica rj45, com placa, embutida, cat. 6</b>	<b>10,00</b>	<b>Unidade</b>	<b>R\$ 51,98</b>	<b>R\$ 519,80</b>
12099	ORSE	TOMADA PARA LÓGICA, RJ45, COM PLACA, CAT. 6	1,00	UN	R\$ 28,43	R\$ 28,43
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,70	H	R\$ 19,35	R\$ 13,54
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,70	H	R\$ 14,30	R\$ 10,01
					CUSTO (mão-de-obra): R\$	23,55
					CUSTO (material): R\$	28,43
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.: R\$</b>	<b>51,98</b>
					QUANTIDADE:	10,00
					<b>CUSTO TOTAL: R\$</b>	<b>519,80</b>
					BDI (26,93%) R\$	139,98
					<b>PREÇO TOTAL R\$</b>	<b>659,78</b>
CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>06.09.011</b>	<b>ORSE 0723</b>	<b>Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)</b>	<b>2,00</b>	<b>Unidade</b>	<b>R\$ 3,91</b>	<b>R\$ 7,82</b>
2003	ORSE	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	1,00	UN	R\$ 1,90	R\$ 1,90
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	H	R\$ 19,35	R\$ 1,16
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06	H	R\$ 14,30	R\$ 0,85
					CUSTO (mão-de-obra): R\$	2,01
					CUSTO (material): R\$	1,90
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.: R\$</b>	<b>3,91</b>
					QUANTIDADE:	2,00
					<b>CUSTO TOTAL: R\$</b>	<b>7,82</b>
					BDI (26,93%) R\$	2,11
					<b>PREÇO TOTAL R\$</b>	<b>9,93</b>



**09.00.000 SERVIÇOS COMPLEMENTARES**

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>09.02.001</b>	<b>SINAPI 9537</b>	<b>Limpeza final da obra</b>	<b>31,599</b>	<b>m2</b>	<b>R\$ 2,28</b>	<b>R\$ 72,05</b>
3	SINAPI	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	0,05	L	R\$ 5,61	R\$ 0,28
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,14	H	R\$ 14,30	R\$ 2,00
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 2,00
					CUSTO (material):	R\$ 0,28
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 2,28</b>
					QUANTIDADE:	31,60
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 72,05</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 19,40
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 91,45</b>

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>09.02.200</b>	<b>CPOS 05.04.060</b>	<b>Transporte manual horizontal e/ou vertical de entulho até o local de despejo - ensacado</b>	<b>10,00</b>	<b>m3</b>	<b>R\$ 101,16</b>	<b>R\$ 1.011,60</b>
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,40	H	R\$ 14,30	R\$ 77,22
37526	SINAPI	SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 x 90* CM	9,00	UN	R\$ 2,66	R\$ 23,94
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 77,22
					CUSTO (material):	R\$ 23,94
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 101,16</b>
					QUANTIDADE:	10,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.011,60</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 272,42
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 1.284,02</b>

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>09.02.200</b>	<b>SINAPI 72897 Modificada</b>	<b>Carga manual de entulho em caixa coletora</b>	<b>10,00</b>	<b>m3</b>	<b>R\$ 10,01</b>	<b>R\$ 100,10</b>
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,70	H	R\$ 14,30	R\$ 10,01
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ 10,01
					CUSTO (material):	R\$ -
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 10,01</b>
					QUANTIDADE:	10,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 100,10</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 26,96
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 127,06</b>

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	QUANT/ COEFIC.	UNIDAD E	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
<b>09.02.200</b>	<b>ORSE 7962 Modificada</b>	<b>Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5m3</b>	<b>2,00</b>	<b>mês</b>	<b>R\$ 339,40</b>	<b>R\$ 678,80</b>
7962	ORSE	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5M3	1,00	MÊS	R\$ 339,40	R\$ 339,40
					CUSTO (mão-de-obra):	R\$ -
					CUSTO (material):	R\$ 339,40
					<b>CUSTO TOTAL UNIT.:</b>	<b>R\$ 339,40</b>
					QUANTIDADE:	2,00
					<b>CUSTO TOTAL:</b>	<b>R\$ 678,80</b>
					BDI (26,93%):	R\$ 182,80
					<b>PREÇO TOTAL</b>	<b>R\$ 861,60</b>



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

### Obra de construção das guaritas na reitoria da universidade de Brasília

**OBJETO:** Obra de construção das guaritas na reitoria da universidade de Brasília  
**ENDEREÇO:** Setor Sul do Campus Universitário Darcy Ribeiro, da Fundação Universidade de Brasília, em Brasília/DF.  
**DATA:** Abril\_2019

ETAPA	DESCRIÇÃO DA ETAPA	PERCENTUAL DA ETAPA	CUSTO DA ETAPA	PREÇO DA ETAPA	MÊS 1	MÊS 2
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES	14,20%	R\$ 4.583,32	R\$ 5.817,61	R\$ 4.654,08 80,00%	R\$ 1.163,53 20,00%
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO	42,64%	R\$ 13.766,11	R\$ 17.473,32	R\$ 8.736,66 50,00%	R\$ 8.736,66 50,00%
06.00.000	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	13,85%	R\$ 4.471,92	R\$ 5.676,21	R\$ 2.838,10 50,00%	R\$ 2.838,11 50,00%
09.00.000	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5,77%	R\$ 1.862,55	R\$ 2.364,13	R\$ 1.182,06 50,00%	R\$ 1.182,07 50,00%
10.00.000	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	23,54%	R\$ 7.599,96	R\$ 9.646,63	R\$ 5.107,89 52,95%	R\$ 4.538,74 47,05%
			CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL		
A	PREÇO MENSAL		R\$ 32.283,86	<b>R\$ 40.977,90</b>	<b>R\$ 22.518,79</b>	<b>R\$ 18.459,11</b>
B	PERCENTUAL MENSAL				<b>54,95%</b>	<b>45,05%</b>



## COMPOSIÇÃO DE BDI

**OBJETO:** Obra de construção das guaritas na reitoria da universidade de Brasília

**ENDEREÇO:** Setor Sul do Campus Universitário Darcy Ribeiro, da Fundação Universidade de Brasília, em Brasília/DF.

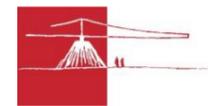
**DATA:** Abril\_2019

Fórmula de cálculo:

$$BDI = \frac{(1 + C + R + A) * (1 + B) * (1 + E)}{[1 - (D + T)]} - 1$$

BDI NORMAL - OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, REFORMA E/OU AMPLIAÇÕES		
CÓDIGO	ITEM	VALOR ADOTADO
A	Administração central	4,00%
B	Despesas financeiras	1,23%
C	Seguros e garantias	0,80%
D	ISS (PMNF)	1,00%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	<b>Total D</b>	<b>4,65%</b>
E	Lucro	7,40%
R	Risco	1,27%
T	CPRB	4,50%
<b>RESULTADO BDI NORMAL</b>		<b>26,93%</b>

BDI DIFERENCIADO - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS		
CÓDIGO	ITEM	VALOR ADOTADO
A	Administração central	3,45%
B	Despesas financeiras	0,85%
C	Seguros e garantias	0,48%
D	ISS (PMNF)	0,00%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	<b>Total D</b>	<b>3,65%</b>
E	Lucro	5,11%
R	Risco	0,85%
T	CPRB	4,50%
<b>RESULTADO BDI NORMAL</b>		<b>20,93%</b>



## ENCARGOS SOCIAIS

**OBJETO:** Obra de construção das guaritas na reitoria da universidade de Brasília  
**ENDEREÇO:** Setor Sul do Campus Universitário Darcy Ribeiro, da Fundação Universidade de Brasília, em Brasília/DF.  
**DATA:** Abril\_2019

Todos os custos de mão-de-obra utilizados nesse orçamento têm como referência o SINAPI. Os encargos sociais, portanto, são calculados de acordo com a metodologia dessa tabela, disponível em: [http://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-encargos-sociais-sem-desoneracao/SINAPI\\_Encargos\\_Sociais\\_A\\_PARTIR\\_DE\\_AGOSTO\\_2017.pdf](http://www.caixa.gov.br/Downloads/sinapi-encargos-sociais-sem-desoneracao/SINAPI_Encargos_Sociais_A_PARTIR_DE_AGOSTO_2017.pdf)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS	MENSALISTAS
<b>A. ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>			
A.1	INSS	0,00%	0,00%
A.2	SESI	1,50%	1,50%
A.3	SENAI	1,00%	1,00%
A.4	INCRA	0,20%	0,20%
A.5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A.6	Salário educação	2,50%	2,50%
A.7	Seguro contra acidentes de trabalho	3,00%	3,00%
A.8	FGTS	8,00%	8,00%
A.9	SECONCI	1,00%	1,00%
<b>TOTAL A</b>		<b>17,80%</b>	<b>17,80%</b>
<b>B. ENCARGOS TRABALHISTAS</b>			
B.1	Repouso semanal remunerado	17,77%	Não incide
B.2	Feriados	3,41%	Não incide
B.3	Auxílio enfermidade	0,90%	0,70%
B.4	13o salário	10,72%	8,33%
B.5	Licença paternidade	0,06%	0,05%
B.6	Faltas justificadas	0,71%	0,56%
B.7	Dias de chuvas	1,42%	Não incide
B.8	Auxílio acidente de trabalho	0,11%	0,08%
B.9	Férias gozadas	8,12%	6,31%
B.10	Salário maternidade	0,03%	0,02%
<b>TOTAL B</b>		<b>43,25%</b>	<b>16,05%</b>
<b>C. ENCARGOS INDENIZATÓRIOS</b>			
C.1	Aviso prévio indenizado	5,19%	4,04%
C.2	Aviso prévio trabalhado	0,12%	0,10%
C.3	Férias indenizadas	5,24%	4,08%
C.4	Depósito rescisão sem justa causa	4,98%	3,88%
C.5	Indenização adicional	0,44%	0,34%
<b>TOTAL C</b>		<b>15,97%</b>	<b>12,44%</b>
<b>D. INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS</b>			
D.1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,70%	2,86%
D.2	Reincidência do grupo A sobre aviso prévio trabalhado e reincidência do FGTS sobre aviso prévio trabalhado	0,44%	0,34%
<b>TOTAL D</b>		<b>8,14%</b>	<b>3,20%</b>
<b>(A+B+C+D)</b>		<b>TOTAL 85,16%</b>	<b>49,49%</b>