



Obra
Reforma Telhado 26F Atualização Junho/25

Bancos
SINAPI - 05/2025 - Rio Grande do Sul
SBC - 06/2025 - Rio Grande do Sul
ORSE - 03/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 01/2025 - Minas Gerais
IOPES - 02/2025 - Espírito Santo
CPOS/CDHU - 04/2025 - São Paulo
FDE - 01/2025 - São Paulo

B.D.I.
25,0%
Encargos
Não Desonerado: 0,00%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL E CANTEIRO DE OBRAS									196.706,75	25,95 %
1.1	CPU 02 PJ	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS, CONTEMPLANDO ENGENHEIRO CIVIL PLENO, MESTRE DE OBRAS, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, SERVENTE DE OBRAS PARA LIMPEZA PERMANENTE	CJ	1	139.885,60	167.198,65	7.658,35	174.857,00	167.198,65	7.658,35	174.857,00	23,07 %
1.2	CPU 03 PJ	Próprio	CANTEIRO DE OBRAS, CONTEMPLANDO ESCRITÓRIO DE OBRA, TELHEIRO ABERTO DE APOIO A PRODUÇÃO, SANITÁRIOS E ENTRADA PROVISÓRIA DE ÁGUA E ENERGIA	UN	1	17.479,80	1.609,15	20.240,60	21.849,75	1.609,15	20.240,60	21.849,75	2,88 %
2			SERVIÇOS INICIAIS									18.124,94	2,39 %
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,16	460,44	40,49	535,06	575,55	87,45	1.155,73	1.243,18	0,16 %
2.3	85424	SINAPI	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	m²	65	30,62	24,21	14,06	38,27	1.573,65	913,90	2.487,55	0,33 %
2.4	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	92,4	81,52	33,63	68,27	101,90	3.107,41	6.308,15	9.415,56	1,24 %
2.5	EVF 1.045	Próprio	Programa de Gerenciamento de Riscos (PGR) referente ao canteiro de obras contemplando todos os documentos e exigências previstos no item 18.4.3 da NR-18 e demais normas técnicas pertinentes.	UN	1	2.513,72	3.098,70	43,45	3.142,15	3.098,70	43,45	3.142,15	0,41 %
2.6	QUAD-ELE-003	Próprio	ELABORAÇÃO E EXECUÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS E RELATORIO FOTOGRAFICO COM ART	UN	1	1.469,20	1.711,50	125,00	1.836,50	1.711,50	125,00	1.836,50	0,24 %
3			REMOÇÕES / DEMOLIÇÕES									10.533,20	1,39 %
3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	2,82	61,00	57,16	19,09	76,25	161,19	53,83	215,02	0,03 %
3.2	05.07.050	CPOS/CDHU	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	m³	30	128,31	12,95	147,43	160,38	388,50	4.422,90	4.811,40	0,63 %
3.3	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	140,2	4,95	4,59	1,59	6,18	643,51	222,92	866,43	0,11 %
3.4	104803	SINAPI	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	767	4,84	4,61	1,44	6,05	3.535,87	1.104,48	4.640,35	0,61 %
4			ESTRUTURAS									74.836,09	9,87 %
4.1	92620	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	6	2.114,24	455,81	2.186,99	2.642,80	2.734,86	13.121,94	15.856,80	2,09 %

4.2	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	0,94	692,00	41,30	823,70	865,00	38,82	774,28	813,10	0,11 %
4.3	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	8,55	692,07	41,95	823,13	865,08	358,67	7.037,76	7.396,43	0,98 %
4.4	92446	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	m²	36,89	263,33	124,44	204,72	329,16	4.590,59	7.552,12	12.142,71	1,60 %
4.5	103760	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	m²	31,14	112,76	36,75	104,20	140,95	1.144,39	3.244,79	4.389,18	0,58 %
4.6	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	18,4	150,28	62,58	125,27	187,85	1.151,47	2.304,97	3.456,44	0,46 %
4.7	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	212	10,26	0,92	11,90	12,82	195,04	2.522,80	2.717,84	0,36 %
4.8	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	70	12,19	1,46	13,77	15,23	102,20	963,90	1.066,10	0,14 %
4.9	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58	15,13	5,10	13,81	18,91	295,80	800,98	1.096,78	0,14 %
4.10	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	104	13,12	1,73	14,67	16,40	179,92	1.525,68	1.705,60	0,23 %
4.11	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	152	13,84	2,80	14,50	17,30	425,60	2.204,00	2.629,60	0,35 %
4.12	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22	14,53	4,37	13,79	18,16	96,14	303,38	399,52	0,05 %
4.13	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	140,2	0,74	0,64	0,28	0,92	89,72	39,26	128,98	0,02 %
4.14	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	140,2	120,04	18,82	131,23	150,05	2.638,56	18.398,45	21.037,01	2,78 %
5			COBERTURAS									149.380,62	19,71 %
5.1			COBERTURAS 2 E 6									42.911,83	5,66 %
5.1.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	140,69	180,21	2,90	222,36	225,26	408,00	31.283,82	31.691,82	4,18 %
5.1.2	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	84,62	65,47	10,22	71,61	81,83	864,81	6.059,64	6.924,45	0,91 %
5.1.3	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	10,74	46,68	6,85	51,50	58,35	73,56	553,11	626,67	0,08 %
5.1.4	FMR 7.015	Próprio	CALHA CONCRETO ODONTO	M	10,74	273,29	74,35	267,26	341,61	798,51	2.870,38	3.668,89	0,48 %

5.2			COBERTURAS 1, 3, 5 E 7									91.557,64	12,08 %
5.2.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	146	188,79	29,32	206,66	235,98	4.280,72	30.172,36	34.453,08	4,55 %
5.2.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	261,2	57,64	8,64	63,41	72,05	2.256,76	16.562,70	18.819,46	2,48 %
5.2.3	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	202	46,68	6,85	51,50	58,35	1.383,70	10.403,00	11.786,70	1,56 %
5.2.4	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	115,2	3,79	3,57	1,16	4,73	411,26	133,63	544,89	0,07 %
5.2.5	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	115,2	180,21	2,90	222,36	225,26	334,08	25.615,87	25.949,95	3,42 %
5.2.6	DGN 7.026	Próprio	Ref SINAPI (94216) - REVISÃO E TROCA DE PARAFUSOS DE TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM	m²	1	2,85	0,27	3,29	3,56	0,27	3,29	3,56	0,00 %
5.3			COBERTURA 4									4.410,04	0,58 %
5.3.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,2	188,79	29,32	206,66	235,98	152,46	1.074,63	1.227,09	0,16 %
5.3.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	36,6	57,64	8,64	63,41	72,05	316,22	2.320,81	2.637,03	0,35 %
5.3.3	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	5,2	46,68	6,85	51,50	58,35	35,62	267,80	303,42	0,04 %
5.3.4	DGN 7.026	Próprio	Ref SINAPI (94216) - REVISÃO E TROCA DE PARAFUSOS DE TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM	m²	68,12	2,85	0,27	3,29	3,56	18,39	224,11	242,50	0,03 %
5.4			AUDITÓRIO									10.501,11	1,39 %
5.4.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	19,6	188,79	29,32	206,66	235,98	574,67	4.050,53	4.625,20	0,61 %
5.4.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	49,2	57,64	8,64	63,41	72,05	425,08	3.119,78	3.544,86	0,47 %
5.4.3	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	35,6	46,68	6,85	51,50	58,35	243,86	1.833,40	2.077,26	0,27 %
5.4.4	DGN 7.026	Próprio	Ref SINAPI (94216) - REVISÃO E TROCA DE PARAFUSOS DE TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM	m²	71,29	2,85	0,27	3,29	3,56	19,24	234,55	253,79	0,03 %
6			REVESTIMENTOS									10.270,51	1,36 %
6.1	160386	SBC	TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS EM ESTRUTURA	m²	5	347,16	22,47	411,48	433,95	112,35	2.057,40	2.169,75	0,29 %
6.2	00041805	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANÇIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M	MES	1	948,75	0,00	1.185,93	1.185,93	0,00	1.185,93	1.185,93	0,16 %
6.3	87809	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	m²	68,62	80,62	64,59	36,18	100,77	4.432,16	2.482,67	6.914,83	0,91 %

7			ESQUADRIAS									81.883,83	10,80 %
7.1	111701	SBC	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2" ACO+BARRA CHATA VERT/HORIZ.	M	2,4	328,12	30,84	379,31	410,15	74,01	910,35	984,36	0,13 %
7.2	FMR 7.018	Próprio	GUARDA-CORPO ODONTO DE 1,40M, MONTANTES TUBULARES DE 80X80 MM, ESPAÇADOS 1,50 M, TRAVESSA SUPERIOR DE 30X50 MM, GRADIL FORMADO POR CHAPA EXPANDIDA 1,5 MM MALHA 12X25 MM	M	18,6	559,87	340,29	359,54	699,83	6.329,39	6.687,44	13.016,83	1,72 %
7.3	FMR 7.023	Próprio	GUARDA-CORPO ODONTO DE 2,20M, MONTANTES TUBULARES DE 80X80 MM, ESPAÇADOS 1,50 M, TRAVESSA SUPERIOR DE 30X50 MM, GRADIL FORMADO POR CHAPA EXPANDIDA 1,5 MM MALHA 12X25 MM	M	63,73	852,13	538,94	526,22	1.065,16	34.346,64	33.536,00	67.882,64	8,96 %
8			PINTURAS									14.924,18	1,97 %
8.1	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	642,73	4,42	1,57	3,95	5,52	1.009,08	2.538,78	3.547,86	0,47 %
8.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	642,73	14,16	5,62	12,08	17,70	3.612,14	7.764,18	11.376,32	1,50 %
9			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									21.133,14	2,79 %
9.1	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	20	71,37	6,93	82,28	89,21	138,60	1.645,60	1.784,20	0,24 %
9.2	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	2	27,80	2,55	32,20	34,75	5,10	64,40	69,50	0,01 %
9.3	103037	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8	61,88	7,87	69,48	77,35	62,96	555,84	618,80	0,08 %
9.4	4.018	Próprio	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	4	3.598,95	408,56	4.090,12	4.498,68	1.634,24	16.360,48	17.994,72	2,37 %
9.5	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	89,72	13,96	98,19	112,15	55,84	392,76	448,60	0,06 %
9.6	10.01.060	FDE	ISOLACAO TERMICA - CHAPA DE ISOPOR E=30MM	m²	12	14,49	1,07	17,04	18,11	12,84	204,48	217,32	0,03 %
10			INSTALAÇÕES MECÂNICAS									178.677,87	23,57 %
10.1	C4778	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	54	68,12	17,49	67,66	85,15	944,46	3.653,64	4.598,10	0,61 %
10.2	C4779	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	78	79,58	18,03	81,44	99,47	1.406,34	6.352,32	7.758,66	1,02 %
10.3	C4780	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	95	92,30	19,09	96,28	115,37	1.813,55	9.146,60	10.960,15	1,45 %
10.4	C4785	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/8", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	60	139,06	25,45	148,37	173,82	1.527,00	8.902,20	10.429,20	1,38 %
10.5	C4787	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 3/8", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	86	194,25	28,11	214,70	242,81	2.417,46	18.464,20	20.881,66	2,76 %
10.6	C4789	SEINFRA	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 5/8", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	81	230,33	31,82	256,09	287,91	2.577,42	20.743,29	23.320,71	3,08 %

10.7	017404	SBC	ICAMENTO MANUAL VERTICAL DE EQUIPAMENTOS ATE 1,2t H=12,8m	UN	21	1.906,32	1.427,60	955,30	2.382,90	29.979,60	20.061,30	50.040,90	6,60 %
10.8	079247	IOPES	GAS REFRIGERANTE R410-A	KG	417	60,27	0,00	75,33	75,33	0,00	31.412,61	31.412,61	4,14 %
10.9	14154	ORSE	Execução de teste de estanqueidade com emissão de laudo técnico, inclusive fornecimento de ART	un	10	800,00	0,00	1.000,00	1.000,00	0,00	10.000,00	10.000,00	1,32 %
10.10	CO-3320	SETOP	PROJETO EXECUTIVO DE AR CONDICIONADO/VENTILAÇÃO/CLIMATIZAÇÃO	PR A0	1	3.082,79	3.502,24	351,24	3.853,48	3.502,24	351,24	3.853,48	0,51 %
10.11	TROCA_GA	Próprio	Troca de gás refrigerante em rede de ar condicionado central	H	80	54,23	54,07	13,71	67,78	4.325,60	1.096,80	5.422,40	0,72 %
11			SERVIÇOS FINAIS									1.469,63	0,19 %
11.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	281	4,19	3,02	2,21	5,23	848,62	621,01	1.469,63	0,19 %

Totais -> 310.922,21 447.018,55 757.940,76

COMPOSIÇÃO DO BDI ADOTADO PARA A OBRA			
ITEM	DESCRIÇÃO		TAXA %
1	Administração Central	AC	4,68
2	Seguros	S	0,40
3	Riscos e imprevistos	R	1,27
4	Garantias	G	0,40
5	Despesas financeiras	DF	1,23
6	Lucro bruto	L	7,40
7	COFINS	I	3,00
8	PIS	I	0,65
9	ISS	I	3,50
10	CPRB	I	0,00
	Total	BDI	25,00
BDI = (1+(AC+S+R+G)/100)*(1+DF/100)*(1+L/100) / (1-(COFINS+PIS+ISS+CPRB)/100) -1) * 100			

Total sem BDI606.368,10

Total do BDI151.572,66

Total Geral757.940,76

Vinícius Kuchinski

Engenheiro Civil - PROINFRA