



Obra

Bancos
SINAPI-06/2025-Bahia
SBC - 07/2025 - Bahia
ORSE-05/2025-Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

24,0%

Encargos Sociais

Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra,de acordo com as
bases.

CENTRAL DE GÁS

Planilha Orçamentária Analítica

1			CENTRALDE GÁS					R\$	3.999,62
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE- PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	R\$ 100,73	R\$ 100,73	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6100000	R\$ 30,92	R\$ 49,78	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8050000	R\$ 22,72	R\$ 18,28	
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1 : 2 : 8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO / MASSA ÚNICA / ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0091000	R\$ 765,55	R\$ 6,96	
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D =*1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM,(C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	R\$ 1,88	R\$ 0,78	
Insumo	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	28,3100000	R\$ 0,87	R\$ 24,62	
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	R\$ 63,01	R\$ 0,31	
				MO sem LS=>	47,67	LS =>	0,00	MO com LS=>	R\$ 47,67
				Valor do BDI=>	24,17			Valor com BDI=>	R\$ 124,90
						Quant.=>	17,40	Preço Total =>	R\$ 2.173,26

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	13026	ORSE	Reboco ou emboço externo,de parede, com argamassa traço t5 - 1:5 (cimento/ areia) com Rebotec, espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	1,0000000	R\$ 33,00	R\$ 33,00	
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	14,58	8,74	

Composição	13024	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) com Rebotec – 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0200000	413,59	8,27
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,02	11,41
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	3,75	2,25
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,88	2,32

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6800000	14,58	9,91
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0057600	205,00	1,18
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0057600	4,90	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001360	36,90	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro,cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0029440	11,28	0,03
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0019200	196,71	0,37
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1032280	4,50	0,46
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1kg com cabo	Material	un	0,0000680	37,80	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002040	18,58	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps30 com 120ml	Material	un	0,0023040	18,00	0,04
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0057600	12,54	0,07
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao,em aco,com capacidade de *45 a 65* l / *100*kg, pneu com camara	Material	un	0,0001360	175,45	0,02
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0010240	7,00	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã(café com leite e doispães com manteiga)	Serviços	un	0,1303040	5,00	0,65
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005120	300,00	0,15
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester,com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002560	20,85	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueirade aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010240	76,67	0,07
Insumo	158	ORSE	Almoço(Participação do empregador)	Material	un	0,1303040	14,00	1,82
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007680	14,00	0,01
Insumo	13729	ORSE	VedaReboco Rebotec 1l ou similar	Material	l	0,0040000	17,49	0,06
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	6,0000000	0,76	4,56
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida / fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	Material	m³	0,0216000	100,00	2,16
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,02	11,41
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002400	18,80	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	12,00	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000600	327,80	0,01

Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001200	15,40	0,00		
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001200	44,00	0,00		
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002400	18,75	0,00		
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004200	10,22	0,00		
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2kg com cabo	Material	un	0,0001200	13,52	0,00		
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000600	28,00	0,00		
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000600	25,95	0,00		
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004200	11,60	0,00		
				MO sem LS=>	21,32	LS =>	0,00	MO com LS=>	R\$	21,32
				Valor do BDI=>	7,92			Valor com BDI=>	R\$	40,92
						Quant.=>	19,40	Preço Total =>	R\$	793,84

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13027	ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço -1:6 (cimento/ areia) com Rebotec, espessura 1,5 cm	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	R\$ 31,02	R\$ 31,02
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6000000	3,75	2,25
Composição	13025	ORSE	Argamassa, cimento e areia traço (1:6) com Rebotec -1 saco cimento 50 kg/ 6 padiolas areia dim. 0,35z0, 45 x 0,23m - Confeção mecânica e transporte	343	m³	0,0150000	419,43	6,29
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	3,88	2,32
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	14,58	8,74
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,02	11,41
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002400	18,80	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1013460	4,50	0,45
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais / demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005040	300,00	0,15
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010080	76,67	0,07
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	12,00	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0056700	205,00	1,16

Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000600	327,80	0,01	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0056700	12,54	0,07	
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001200	15,40	0,00	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0056700	4,90	0,02	
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001200	44,00	0,00	
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro,cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0028980	11,28	0,03	
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002400	18,75	0,00	
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004200	10,22	0,00	
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001200	13,52	0,00	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0018900	196,71	0,37	
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000600	28,00	0,00	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1282680	14,00	1,79	
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0010080	7,00	0,00	
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0022680	18,00	0,04	
Insumo	10761	ORSE	Refeição-café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1282680	5,00	0,64	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester,com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002520	20,85	0,00	
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000600	25,95	0,00	
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12 x 22	Material	un	0,0004200	11,60	0,00	
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno,sem jugular (classe b)	Material	un	0,0007560	14,00	0,01	
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001320	36,90	0,00	
Insumo	4729	ORSE	Marreta1kg com cabo	Material	un	0,0000660	37,80	0,00	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001980	18,58	0,00	
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao,em aco,com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001320	175,45	0,02	
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	4,2229500	0,76	3,20	
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6600000	14,58	9,62	
Insumo	13729	ORSE	VedaReboco Rebotec 1l ou similar	Material	l	0,0037500	17,49	0,06	
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	Material	m³	0,0190500	100,00	1,90	
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,02	11,41	
				MO sem LS=>	21,03	LS =>	0,00	MO com LS=>	R\$ 21,03

Valor do BDI=> 7,44 Valor com BDI=> R\$ 38,46

Quant.=> 17,40 Preço Total => R\$ 669,20

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS ,LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	FUES-FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	R\$ 818,61	R\$ 818,61	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0830000	R\$ 30,92	R\$ 157,16	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8380000	R\$ 22,72	R\$ 41,75	
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EMMASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600L. AF_05/2021	FUES-FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,3800000	R\$ 449,06	R\$ 619,70	
				MO sem LS=>	231,18	LS =>	0,00	MO com LS=>	R\$ 231,18
				Valor do BDI=>	196,46		Valor com BDI=>	R\$ 1.015,07	

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	145	ORSE	Laje pré – fabricada comum para piso ou cobertura,inclusive escoramento em Madeira e capeamento 4cm	Estruturas Pre-Moldadas de Concreto	m²	1,0000000	R\$ 134,67	R\$ 134,67
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,4300000	19,02	8,17
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,3000000	3,88	5,04
Insumo	00005075/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	0,0200000	18,31	0,36
Insumo	00003744/SIN API	ORSE	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) parapiso,unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (sem colocacao)	Material	m²	1,0000000	54,31	54,31
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,02	5,70
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland com posto cp ii-32	Material	kg	9,0000000	0,76	6,84
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm -0,0036 m3/m (angelim,louro)	Material	m	1,0100000	6,69	6,75
Insumo	00010567/SIN	ORSE	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao -bruta	Material	m	0,3300000	12,27	4,04
Insumo	6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	0,7400000	3,60	2,66
Insumo	00004718/SIN	ORSE	Pedra britada n.2 (19 a 38mm) posto pedreira / fornecedor,sem frete	Material	m³	0,0414000	138,48	5,73
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares-Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	3,75	1,12
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Pedra britada n.1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira / fornecedor,sem frete	Material	m³	0,0138000	137,75	1,90
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,3000000	14,58	18,95

Composição	10551	ORSE	Encargos Complementares- Carpinteiro	Provisórios	h	0,4300000	3,79	1,62
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa- posto jazida / fornecedor (retirado na jazida,sem transporte)	Material	m³	0,0609000	101,30	6,16
Composição	140	ORSE	Aço CA – 50 Ø 6,3 a 12,5 mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	0,4000000	13,13	5,25
Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001213/SIN	ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,4300000	19,02	8,17
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0094230	205,00	1,93
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0094230	4,90	0,04
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002664	36,90	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro,cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0048162	11,28	0,05
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0031410	196,71	0,61
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1751760	4,50	0,78
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1kg com cabo	Material	un	0,0001332	37,80	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003996	18,58	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120 ml	Material	un	0,0037692	18,00	0,06
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0094230	12,54	0,11
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao,em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100*kg, pneu com camara	Material	un	0,0002664	175,45	0,04
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0,0016322	7,00	0,01
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã(café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2131692	5,00	1,06
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais / demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008376	300,00	0,25
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester,com capuz(amarela ou azul)	Material	un	0,0004188	20,85	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Botade seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016322	76,67	0,12
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2131692	14,00	2,98
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012564	14,00	0,01
Insumo	00005075/SIN	ORSE	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	0,0200000	18,31	0,36
Insumo	00003744/SIN API	ORSE	Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m2, vao ate 4,50 m (sem colocacao)	Material	m²	1,0000000	54,31	54,31

Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,02	5,70
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii -32	Material	kg	9,0000000	0,76	6,84
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6 cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	1,0100000	6,69	6,75
Insumo	00010567/SIN	ORSE	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa -bruta	Material	m	0,3300000	12,27	4,04
Insumo	6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	0,7400000	3,60	2,66
Insumo	00004718/SIN	ORSE	Pedra britada n.2 (19 a 38 mm) posto pedreira / fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0414000	138,48	5,73
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001200	18,80	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001500	12,00	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000300	327,80	0,00
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000600	15,40	0,00
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000600	44,00	0,00
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001200	18,75	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0002100	10,22	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000600	13,52	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000300	28,00	0,00
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000300	25,95	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12 x 22	Material	un	0,0002100	11,60	0,00
Insumo	00004721/SIN	ORSE	Pedra britada n.1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira / fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0138000	137,75	1,90
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,3320000	14,58	19,42
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000430	246,00	0,01
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000860	48,95	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular eletrica portatil	Equipamento	un	0,0000430	617,95	0,02
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40 cm	Material	un	0,0000430	29,90	0,00
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0000860	15,15	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30cm	Material	un	0,0000860	26,89	0,00
Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa –posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0609000	101,30	6,16
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000064	39,00	0,00
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000064	19,90	0,00

Insumo	00043132/SIN	ORSE	Arame recozido 16 bwg, d=1,65 mm (0,016kg/m) ou 18 bwg, d=1,25mm (0,01 kg/m)	Material	kg	0,0080000	27,90	0,22		
Insumo	00000378/SIN	ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,0320000	19,02	0,60		
Insumo	81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	0,4000000	9,14	3,65		
Insumo	00039017/SIN API	ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	Material	un	0,1600000	0,22	0,03		
Insumo	00039315/SIN API	ORSE	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,1600000	0,36	0,05		
				MO sem LS=>	33,89	LS =>	0,00	MO com LS=>	R\$	33,89
				Valor do BDI=>	32,32			Valor com BDI=>	R\$	166,99
						Quant.=>	0,96	Preço Total =>	R\$	160,31

Total sem BDI

R\$

3.225,64

Total do BDI

R\$

773,98

Total Geral

R\$

3.999,62

Rodonberg Rodrigues de Oliveira

Engenheiro Civil