



Prefeitura de Joinville

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 5346733/2019 - SEINFRA.UNO.ACO

Joinville, 19 de dezembro de 2019.

Data de referência	19/12/2019	Encargos sociais sem desoneração 114.03 % (HORA) - 71.88 % (MÊS)				
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO						
Empreendimento	141 - Execução de Estrutura de contenção - Frente à sede da PMJ					
Composição do Serviço						
C.P. 02020 - 10/2019	CONCRETAGEM COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 30 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (SINAPI 90857U ABR/2017)					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88262 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16100000	28,39	4,57
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,64400000	23,49	15,13
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,72400000	16,60	12,02
90586 - SINAPI/SC	Vibrador de imersao, diametro de ponteira 45mm, motor eletrico trifasico potencia de 2 CV - CHP diurno. af_06/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,06000000	1,29	0,08
90587 - SINAPI/SC	Vibrador de imersao, diametro de ponteira 45mm, motor eletrico trifasico potencia de 2 CV - CHI diurno. af_06/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,10100000	0,29	0,03
1525 - SINAPI/SC	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui servico de bombeamento (NBR 8953)	M3	INSUMO	1,08000000	330,42	356,85
					TOTAL (R\$)	388,68
C.P. 04065 - 10/2019	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE CONTAINER, COM GUINDAUTO (Composição SINAPI 72895 AGO/2017)					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
91634 - SINAPI/SC	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6500 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhao toco PBT 9.700 kg, potencia de 160 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	3,00000000	133,04	399,12
91635 - SINAPI/SC	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6500 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhao toco PBT 9.700 kg, potencia de 160 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	1,00000000	36,50	36,50
					TOTAL (R\$)	435,62
C.P. 04665 - 10/2019	LOCAAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
10775 - SINAPI/SC	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas	MES	INSUMO	1,00000000	515,00	515,00
					TOTAL (R\$)	515,00
C.P. 131190730977 - 10/2019	Entrada provisória de água - COMPOSIÇÃO 23					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95676 - SINAPI/SC	Caixa em concreto pre-moldado para abrigo de hidrometro com DN 20 (1/2") - fornecimento e instalacao. af_11/2016	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	73,01	73,01
95675 - SINAPI/SC	Hidrometro DN 25 (3/4), 5,0 m³/h fornecimento e instalacao. af_11/2016	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	220,04	220,04
86916 - SINAPI/SC	Torneira plastica 3/4" para tanque - fornecimento e instalacao. af_12/2013	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	23,03	23,03
89356 - SINAPI/SC	Tube, PVC, soldavel, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de agua - fornecimento e instalacao. af_12/2014	M	COMPOSIÇÃO	1,00000000	17,74	17,74
					TOTAL (R\$)	333,82
C.P. 131191035213 - 10/2019	CONTENÇÃO "L" 400X215X100 CM					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
92435 - SINAPI/SC	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares e estruturas similares com area media das secos maior que 0,25 m², pe-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 12 utilizacoes. af_12/2015	M2	COMPOSIÇÃO	14,00000000	44,28	619,92
92777 - SINAPI/SC	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificacao terrea ou sobrado utilizando aco CA-50 de 8,0 mm - montagem. af_12/2015	KG	COMPOSIÇÃO	62,00000000	10,06	623,72
92763 - SINAPI/SC	Armacao de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em um edificio de multiplos pavimentos utilizando aco CA-50 de 12,5 mm - montagem. af_12/2015	KG	COMPOSIÇÃO	66,00000000	6,18	407,88
72838 - SINAPI/SC	Transporte comercial com caminhao carroceria 9 t, rodovia em leito natural	TXKM	COMPOSIÇÃO	125,00000000	0,78	97,50
96558 - SINAPI/SC	Concretagem de sapatas, fck 30 MPa, com uso de bomba - lancamento, adensamento e acabamento. af_11/2016	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	404,02	404,02
					TOTAL (R\$)	2153,04
C.P. 131191167874 - 10/2019	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE ARGILA OU BARRO PARA PLANTIO DE GRAMA					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,65900000	16,60	10,94
6077 - SINAPI/SC	Argila ou barro para aterro/reaterro (retirado na jazida, sem transporte)	M3	INSUMO	1,25000000	16,04	20,05

TOTAL (R\$)	30,99
--------------------	--------------

C.P. 131191167888 - 10/2019		DEMOLICAO DE ESTRUTURAS DIVERSAS COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5631 - SINAPI/SC	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 HP - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,50000000	126,41	63,21
5632 - SINAPI/SC	Escavadeira hidraulica sobre esteiras, cacamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 HP - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,05000000	56,64	2,83
91387 - SINAPI/SC	Caminhão basculante 10 m3, trucado cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga util maxima 15.935 kg, distancia entre eixos 4,80 m, potencia 230 CV inclusive cacamba metalica - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,06000000	40,48	2,43
					TOTAL (R\$)	68,47

C.P. 131191270985 - 10/2019		Execução de gabião saco, enchimento, amarração e mão de obra				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11594 - SINAPI/SC	Gabiao saco malha hexagonal 8 x 10 cm (zn/al + pvc), fio 2,4 mm, dimensoes 3,0 x 0,65 m	UN	INSUMO	1,00000000	403,58	403,58
6454 - SINAPI/SC	Fornecimento e lancamento de pedra de mao	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	171,47	171,47
3312 - SINAPI/SC	Arame de amarracao para gabiao galvanizado, diametro 2,2 mm	KG	INSUMO	0,83000000	21,12	17,53
88242 - SINAPI/SC	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,00000000	16,40	98,40
4750 - SINAPI/SC	Pedreiro	H	INSUMO	2,00000000	20,52	41,04
					TOTAL (R\$)	732,02

C.P. 131191270993 - 10/2019		LOCACAO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
344 - SINAPI/SC	Arame galvanizado 16 BWG, 1,65mm (0,0166 kg/m)	KG	INSUMO	0,02000000	14,92	0,30
4433 - SINAPI/SC	Peca de madeira nao aparelhada *7,5 x 7,5* cm (3 x 3 *) macaranduba, angelim ou equivalente da regioao	M	INSUMO	0,04000000	15,21	0,61
5074 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 15 x 18 (1 1/2 x 13)	KG	INSUMO	0,01200000	11,85	0,14
6189 - SINAPI/SC	Tabua de madeira nao aparelhada *2,5 x 30* cm, cedrinho ou equivalente da regioao	M	INSUMO	0,28530000	19,15	5,46
7247 - SINAPI/SC	Locacao de teodolito eletronico, precisao angular de 5 a 7 segundos, incluindo tripe	H	INSUMO	0,10000000	2,12	0,21
7252 - SINAPI/SC	Locacao de nivel optico, com precisao de 0,7 mm, aumento de 32x	H	INSUMO	0,10000000	2,12	0,21
88253 - SINAPI/SC	Auxiliar de topografo com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,60000000	10,21	6,13
88262 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13000000	28,39	3,69
88288 - SINAPI/SC	Nivelador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	12,42	1,24
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13000000	16,60	2,16
					TOTAL (R\$)	20,15

C.P. 131191270996 - 10/2019		DEMOLICAO MANUAL DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4750 - SINAPI/SC	Pedreiro	H	INSUMO	1,50000000	20,52	30,78
6111 - SINAPI/SC	Servente de obras	H	INSUMO	15,00000000	13,78	206,70
					TOTAL (R\$)	237,48

C.P. 131191270997 - 10/2019		FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
6194 - SINAPI/SC	Tabua de madeira nao aparelhada *2,5 x 15 cm (1 x 6 ") pinus, mista ou equivalente da regioao	M	INSUMO	3,50000000	2,21	7,74
5069 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 17 x 27 (2 1/2 x 11)	KG	INSUMO	0,15000000	10,78	1,62
6212 - SINAPI/SC	Tabua de madeira nao aparelhada *2,5 x 30 cm (1 x 12 ") pinus, mista ou equivalente da regioao	M	INSUMO	3,50000000	6,00	21,00
1213 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas	H	INSUMO	1,40000000	25,55	35,77
6117 - SINAPI/SC	Carpinteiro auxiliar	H	INSUMO	0,40000000	20,11	8,04
					TOTAL (R\$)	74,17

C.P. 131191271000 - 10/2019		LIMPEZA FINAL DE OBRA				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
72897 - SINAPI/SC	Carga manual de entulho em caminhao basculante 6 m3	M3	COMPOSIÇÃO	0,15000000	21,14	3,17
					TOTAL (R\$)	3,17

C.P. 131191271002 - 10/2019		GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO.				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3372 - SINAPI/SC	Guindaste autopropelido sobre pneus, com lancatelescopica, capacidade de *10* t (locacao com operador, combustivel emanuencao)	H	INSUMO	2,30000000	126,00	289,80
4254 - SINAPI/SC	Operador de guindaste	H	INSUMO	2,30000000	20,52	47,20
					TOTAL (R\$)	337,00

C.P. 131191271003 - 10/2019		ESPALHAMENTO DE BRITA COM AQUISIÇÃO				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

M0191 - SICRO/SC	Brita	m³	INSUMO	1,15000000	57,65	66,30
6111 - SINAPI/SC	Servente de obras	H	INSUMO	3,00000000	13,78	41,34
					TOTAL (R\$)	107,64

Responsável técnico pelos itens:
Emerson Luiz Pagani - CREA 042.993-0



Documento assinado eletronicamente por **Emerson Luiz Pagani, Coordenador (a)**, em 19/12/2019, às 09:22, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **5346733** e o código CRC **038A519E**.

Av. Herman August Lepper, 10 - Bairro Centro - CEP 89221-005 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

19.0.169877-4

5346733v1