



Prefeitura de Joinville

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 6625936/2020 - SEINFRA.UNP

Joinville, 06 de julho de 2020.

Data de referência	06/07/2020		Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÊS)			
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO						
Empreendimento		456 - Requalificação asfáltica Rua Caçador e outras				
Composição do Serviço						
C.P. 131181124185 - 05/2020		SUB-BASE EM RACHÃO (COMPOSIÇÃO SINAPI 96399 E 95875 JAN/2018)				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
96399 - SINAPI/SC	Execucao e compactacao de base e ou sub base com pedra rachao - exclusive escavacao, carga e transporte. af_09/2017	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	80,10	80,10
95875 - SINAPI/SC	Transporte com caminhao basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, DMT ate 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	COMPOSIÇÃO	26,00000000	0,89	23,14
					TOTAL (R\$)	103,24
C.P. 131181124186 - 05/2020		BASE EM BRITA GRADUADA (COMPOSIÇÃO SINAPI 96396 E 95875 JAN/2018)				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95875 - SINAPI/SC	Transporte com caminhao basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, DMT ate 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	COMPOSIÇÃO	26,00000000	0,89	23,14
96396 - SINAPI/SC	Execucao e compactacao de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_09/2017	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	110,05	110,05
					TOTAL (R\$)	133,19
C.P. 131181124237 - 05/2020		ESCAVAÇÃO DAS CAMADAS DE SOLO EXISTENTES (COMPOSIÇÃO SINAPI 83338 E 95875 JAN/2018)				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
83338 - SINAPI/SC	Escavacao mecanica, a ceu aberto, em material de 1A categoria, com escavadeira hidraulica, capacidade de 0,78 m3	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	2,19	2,19
95875 - SINAPI/SC	Transporte com caminhao basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, DMT ate 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	COMPOSIÇÃO	26,00000000	0,89	23,14
49321800134623717 - Cotação	Destinação de terra/argila	m³	INSUMO	1,30000000	16,25	21,12
					TOTAL (R\$)	46,45
C.P. 131181124239 - 05/2020		REMOÇÃO E TRANSPORTE DE PARALELEPÍPEDO EXISTENTE (COMPOSIÇÃO SINAPI 83338 E 95875 SINAPI JAN/2018)				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
83338 - SINAPI/SC	Escavacao mecanica, a ceu aberto, em material de 1A categoria, com escavadeira hidraulica, capacidade de 0,78 m3	M3	COMPOSIÇÃO	0,20000000	2,19	0,44
95875 - SINAPI/SC	Transporte com caminhao basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, DMT ate 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,40000000	0,89	1,25
					TOTAL (R\$)	1,69
C.P. 131190831448 - 05/2020		Concreto Asfáltico Usinado à Quente faixa "C" - DMT 20 km				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95303 - SINAPI/SC	Transporte com caminhao basculante 10 m3 de massa asfaltica para pavimentacao urbana	M3XKM	COMPOSIÇÃO	10,83333300	0,80	8,67
95995 - SINAPI/SC	Construcao de pavimento com aplicacao de concreto betuminoso usinado a quente (cbuq), camada de rolamento, com espessura de 5,0 cm - exclusive transporte. af_03/2017	M3	COMPOSIÇÃO	0,41670000	909,32	378,91
					TOTAL (R\$)	387,58
C.P. 131191034707 - 05/2020		DRENO EM BRITA ENVOLVIDA POR GEOTEXTIL (LARG. 40CM / PROF. 50 CM) v2				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
73881/3 - SINAPI/SC	Execucao de dreno com manta geotextil 400 g/m2	M2	COMPOSIÇÃO	2,00000000	8,77	17,54
95875 - SINAPI/SC	Transporte com caminhao basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, DMT ate 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	COMPOSIÇÃO	5,20000000	0,89	4,63
73883/2 - SINAPI/SC	Execucao de dreno frances com brita num 2	M3	COMPOSIÇÃO	0,20000000	105,48	21,10
					TOTAL (R\$)	43,27
C.P. 131191035122 - 05/2020		Nivelamento de Tampa de Poço de Visita com Asfalto				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4915668 - SICRO/SC	Remoção manual de revestimento betuminoso	m³	COMPOSIÇÃO	0,05024000	294,21	14,78
72897 - SINAPI/SC	Carga manual de entulho em caminhao basculante 6 m3	M3	COMPOSIÇÃO	0,06531200	20,87	1,36

95875 - SINAPI/SC	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,30624000	0,89	1,16
1518 - SINAPI/SC	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentação asfáltica, padrão dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina	T	INSUMO	0,15674880	326,52	51,18
95303 - SINAPI/SC	Transporte com caminhão basculante 10 m3 de massa asfáltica para pavimentação urbana	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,30624000	0,80	1,04
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	23,34	35,01
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,50000000	17,09	42,73
					TOTAL (R\$)	147,26

C.P. 131191035124 - 05/2020	Levantamento de Grelha de Boca de Lobo com Asfalto Incluso Fornecimento de Grelha Metálica					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4915668 - SICRO/SC	Remoção manual de revestimento betuminoso	m³	COMPOSIÇÃO	0,04800000	294,21	14,12
72897 - SINAPI/SC	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m3	M3	COMPOSIÇÃO	0,06240000	20,87	1,30
95875 - SINAPI/SC	Transporte com caminhão basculante de 10 m3, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_12/2016	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,24800000	0,89	1,11
1518 - SINAPI/SC	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentação asfáltica, padrão dnit, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina	T	INSUMO	0,17280000	326,52	56,42
95303 - SINAPI/SC	Transporte com caminhão basculante 10 m3 de massa asfáltica para pavimentação urbana	M3XKM	COMPOSIÇÃO	1,44000000	0,80	1,15
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	23,34	23,34
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	17,09	34,18
M2623 - SICRO/SC	Grelha metálica simples para boca de lobo de 300 x 900 mm e capacidade de 300 kN	un	INSUMO	1,00000000	371,67	371,67
					TOTAL (R\$)	503,29

C.P. 131200171508 - 05/2020	Limpeza de Caixa Coletora / Boca de Lobo					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,50000000	17,09	25,64
					TOTAL (R\$)	25,64

C.P. 131200474277 - 05/2020	Execução de Pintura de Ligação com Emulsão Asfáltica RR 1C					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
96013 - SINAPI/SC	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP diurno. af_02/2017	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00040000	136,58	0,05
96014 - SINAPI/SC	Trator de pneus com potência de 122 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI diurno. af_02/2017	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00150000	38,20	0,05
83362 - SINAPI/SC	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmico, aquecido com 2 macaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão - toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00180000	155,17	0,27
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01090000	17,09	0,18
41905 - SINAPI/SC	Emulsão asfáltica catiônica RR-1C para uso em pavimentação asfáltica (coletado caixa na anp acrescido de icms)	KG	INSUMO	0,50000000	2,21	1,10
					TOTAL (R\$)	1,65

C.P. 131200574701 - 05/2020	Regularização de Paralelepípedos com CAUQ Faixa B (PMQ)					
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5932 - SINAPI/SC	Motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 HP, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3,7 m - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00689600	128,89	0,88
5934 - SINAPI/SC	Motoniveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 HP, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3,7 m - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01412500	52,96	0,74
5835 - SINAPI/SC	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHP diurno. af_11/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00689600	250,99	1,73
5837 - SINAPI/SC	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, largura de pavimentação 1,90 m a 5,30 m, potência 105 HP capacidade 450 t/h - CHI diurno. af_11/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01412500	101,18	1,42
41965 - SINAPI/SC	Concreto betuminoso usinado a quente (cbuq) para pavimentação asfáltica, padrão dnit, para binder, com CAP 50/70 - aquisição posto usina	T	INSUMO	1,06450000	316,33	336,73
88314 - SINAPI/SC	Rasteleiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,33633300	16,49	5,54
91386 - SINAPI/SC	Caminhão basculante 10 m3, trator cabine simples, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 230 CV inclusive cacamba metálica - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01379200	135,45	1,86
95631 - SINAPI/SC	Rolo compactador vibratório tandem, aço liso, potência 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHP diurno. af_11/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,02395800	118,60	2,84
95632 - SINAPI/SC	Rolo compactador vibratório tandem, aço liso, potência 125 HP, peso sem/com lastro 10,20/11,65 t, largura de trabalho 1,73 m - CHI diurno. af_11/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01808300	44,80	0,81
96155 - SINAPI/SC	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHI diurno. af_02/2017	CHI	COMPOSIÇÃO	0,02783300	35,07	0,97
96157 - SINAPI/SC	Trator de pneus com potência de 85 CV, tração 4x4, com vassoura mecânica acoplada - CHP diurno. af_03/2017	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01420800	104,65	1,48
96463 - SINAPI/SC	Rolo compactador de pneus, estático, pressão variável, potência 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHP diurno. af_06/2017	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01245800	112,19	1,39
96464 - SINAPI/SC	Rolo compactador de pneus, estático, pressão variável, potência 110 HP, peso sem/com lastro 10,8/27 t, largura de rolagem 2,30 m - CHI diurno. af_06/2017	CHI	COMPOSIÇÃO	0,02958300	47,74	1,41

TOTAL (R\$)	357,80
--------------------	---------------

C.P. 131200675338 - 05/2020		IMPRIMAÇÃO ASFÁLTICA				
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5839 - SINAPI/SC	Vassoura mecânica rebocável com escova cilíndrica, largura útil de varimento de 2,44 m - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00200000	4,79	0,00
5841 - SINAPI/SC	Vassoura mecânica rebocável com escova cilíndrica, largura útil de varimento de 2,44 m - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00400000	2,28	0,00
41901 - SINAPI/SC	Asfalto diluído de petróleo cm-30 (coletado caixa na anp acrescido de ícms)	KG	INSUMO	1,20000000	4,78	5,73
83362 - SINAPI/SC	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmico, aquecido com 2 macaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão - toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00100000	155,17	0,15
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,00600000	17,09	0,10
89035 - SINAPI/SC	Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00200000	100,39	0,20
89036 - SINAPI/SC	Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00400000	32,90	0,13
91486 - SINAPI/SC	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmico, aquecido com 2 macaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão - toco, PBT 14.300 kg, potência 185 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00500000	38,20	0,19
					TOTAL (R\$)	6,50

Responsável técnico pelos itens:
Juliano de Sant Anna - CREA 494315



Documento assinado eletronicamente por **Juliano de Sant Anna, Servidor(a) Público(a)**, em 07/07/2020, às 09:47, 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.



Documento assinado eletronicamente por **Fabiano Lopes de Souza, Gerente**, em 07/07/2020, às 10:01, 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 **6625936** e o código CRC **B255A093**.