



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 0012384190/2022 - SEINFRA.UBP

Joinville, 28 de março de 2022.

Data de referência	25/03/2022	Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÉS)				
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO						
Empreendimento	489 - Contratação de empresa para serviços especializados voltados à elaboração de projetos executivos de restauração/requalificação e complementares da edificação histórica conhecida como Casa Krüger.					
Composição do Serviço						
C.P. 1312110119955 - 02/2022	Diagnóstico Arqueológico: Pesquisa Histórica Documental Preliminar - Casa Krüger - Joinville / SC					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312110119954 - Cotação	Arqueólogo	HORA	INSUMO	69,75000000	32,84	2.290,59
C.P. 1312108116553 - Composição Própria	Assistente de arqueologia	HORA	COMPOSIÇÃO	58,12000000	28,26	1.642,47
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	3,90000000	95,43	372,18
					TOTAL (R\$)	4305,24
C.P. 1312108116553 - 02/2022	Assistente de arqueologia					HORA
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
40931 - SINAPI/SC	Auxiliar tecnico / assistente de engenharia (mensalista)	MES	INSUMO	0,00568354	4.971,43	28,26
					TOTAL (R\$)	28,26
C.P. 1312110119956 - 02/2022	Diagnóstico Arqueológico: Elaboração de projeto arqueológico - Casa Krüger - Joinville / SC					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312110119954 - Cotação	Arqueólogo	HORA	INSUMO	46,50000000	32,84	1.527,06
C.P. 1312108116553 - Composição Própria	Assistente de arqueologia	HORA	COMPOSIÇÃO	46,50000000	28,26	1.314,09
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	3,90000000	95,43	372,18
					TOTAL (R\$)	3213,33
C.P. 1312110119959 - 02/2022	Diagnóstico Arqueológico: Trabalho de Campo - Casa Krüger - Joinville / SC					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312110119954 - Cotação	Arqueólogo	HORA	INSUMO	136,59000000	32,84	4.485,62
C.P. 1312108116553 - Composição Própria	Assistente de arqueologia	HORA	COMPOSIÇÃO	136,59000000	28,26	3.860,03
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	7,80000000	95,43	744,35
					TOTAL (R\$)	9090,00
C.P. 1312110119960 - 02/2022	Diagnóstico Arqueológico: Trabalho de Laboratório - Casa Krüger - Joinville / SC					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312110119954 - Cotação	Arqueólogo	HORA	INSUMO	109,27000000	32,84	3.588,43
C.P. 1312108116553 - Composição Própria	Assistente de arqueologia	HORA	COMPOSIÇÃO	109,27000000	28,26	3.087,97
					TOTAL (R\$)	6676,40
C.P. 1312110119992 - 02/2022	Diagnóstico Arqueológico: Relatório Final - Casa Krüger - Joinville / SC					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312110119954 - Cotação	Arqueólogo	HORA	INSUMO	58,12000000	32,84	1.908,66
C.P. 1312108116553 - Composição Própria	Assistente de arqueologia	HORA	COMPOSIÇÃO	58,12000000	28,26	1.642,47
					TOTAL (R\$)	3551,13

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
C.P. 1312110119994 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Identificação e conhecimento do bem: Pesquisa histórica e documental complementares						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	17,44000000	143,46	2.501,94
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	19,18000000	76,38	1.464,97
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	6,00000000	95,43	572,58
						TOTAL (R\$)
						4539,49
C.P. 1312110119995 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Identificação e conhecimento do bem: Levantamento cadastral das edificações existentes						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	58,40000000	143,46	8.378,06
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	68,00000000	76,38	5.193,84
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	68,00000000	29,49	2.005,32
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	3,90000000	95,43	372,18
						TOTAL (R\$)
						15949,40
C.P. 1312110119996 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Identificação e conhecimento do bem: Análise tipológica, identificação de materiais e sistema construtivo						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	18,02000000	143,46	2.585,15
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	18,02000000	76,38	1.376,37
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	18,02000000	29,49	531,41
						TOTAL (R\$)
						4492,93
C.P. 1312110120003 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Identificação e conhecimento do bem: Prospecções arquitetônica, estrutural e do sistema construtivo						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	12,50000000	143,46	1.793,25
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	12,50000000	76,38	954,75
1213 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas (horista)	H	INSUMO	11,62000000	24,34	282,83
4750 - SINAPI/SC	Pedreiro (horista)	H	INSUMO	11,62000000	23,67	275,05
6111 - SINAPI/SC	Servente de obras	H	INSUMO	11,62000000	16,88	196,15
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	3,90000000	95,43	372,18
						TOTAL (R\$)
						3874,21
C.P. 1312110120015 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Identificação e conhecimento do bem: Relatório fotográfico detalhado						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	8,20000000	143,46	1.176,37
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	19,80000000	76,38	1.512,32
						TOTAL (R\$)
						2688,69
C.P. 1312110120028 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Diagnóstico: Laudos Técnicos						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	20,45000000	143,46	2.933,76
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	20,45000000	76,38	1.561,97
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,95000000	95,43	186,09
						TOTAL (R\$)
						4681,82
C.P. 1312110120030 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Diagnóstico: Mapeamento de Danos						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	19,25000000	143,46	2.761,61
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	19,25000000	76,38	1.470,32
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	19,25000000	29,49	567,68
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,95000000	95,43	186,09
						TOTAL (R\$)
						4985,70
C.P. 1312110120033 - Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Diagnóstico: Análise do Estado de Conservação						
						UN
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	23,25000000	143,46	3.335,45
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	23,25000000	76,38	1.775,84
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	21,00000000	29,49	619,29

E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	1,95000000	95,43	186,09
					TOTAL (R\$)	5916,67
C.P. 1312110120034 - 02/2022	Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Intervenção Proposta: Estudo Preliminar					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	75,56000000	143,46	10.839,84
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	75,56000000	76,38	5.771,27
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	74,13000000	29,49	2.186,09
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
					TOTAL (R\$)	18982,33
C.P. 1312110120040 - 02/2022	Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Intervenção Proposta: Projeto Básico					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	75,56000000	143,46	10.839,84
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	75,56000000	76,38	5.771,27
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	74,13000000	29,49	2.186,09
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
					TOTAL (R\$)	18982,33
C.P. 1312110120046 - 02/2022	Projeto executivo de restauração / requalificação da Casa Krüger - Joinville / SC - Intervenção Proposta: Projeto Executivo					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	185,93000000	143,46	26.673,52
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	185,87000000	76,38	14.196,75
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	185,87000000	29,49	5.481,31
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	3,90000000	95,43	372,18
					TOTAL (R\$)	46723,76
C.P. 1312110120049 - 02/2022	Projeto de instalações elétricas, luminotécnico, telecomunicações e segurança - Casa Krüger - Joinville / SC - Estudo Preliminar					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34783 - SINAPI/SC	Engenheiro eletricitista	H	INSUMO	16,51000000	111,57	1.842,02
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	16,51000000	29,49	486,88
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
					TOTAL (R\$)	2514,03
C.P. 1312110120051 - 02/2022	Projeto de instalações elétricas, luminotécnico, telecomunicações e segurança- Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Básico					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34783 - SINAPI/SC	Engenheiro eletricitista	H	INSUMO	16,51000000	111,57	1.842,02
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	16,51000000	29,49	486,88
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
					TOTAL (R\$)	2514,03
C.P. 1312110120068 - 02/2022	Projeto de instalações elétricas, luminotécnico, telecomunicações e segurança- Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Executivo					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34783 - SINAPI/SC	Engenheiro eletricitista	H	INSUMO	82,53000000	111,57	9.207,87
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	82,53000000	29,49	2.433,81
					TOTAL (R\$)	11641,68
C.P. 1312110120069 - 02/2022	Projeto de comunicação visual e educação patrimonial - Casa Krüger - Joinville / SC - Estudo Preliminar					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	9,88000000	143,46	1.417,38
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	9,88000000	76,38	754,63
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	9,88000000	29,49	291,36
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
					TOTAL (R\$)	2648,50
C.P. 1312110120070 - 02/2022	Projeto de comunicação visual e educação patrimonial - Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Básico					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	9,88000000	143,46	1.417,38

33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	9,88000000	76,38	754,63
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	9,88000000	29,49	291,36
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
TOTAL (R\$)						2648,50
C.P. 1312110120071 - 02/2022	Projeto de comunicação visual e educação patrimonial - Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Executivo					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	50,00000000	143,46	7.173,00
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	50,00000000	76,38	3.819,00
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	50,00000000	29,49	1.474,50
TOTAL (R\$)						12466,50
C.P. 1312110120073 - 02/2022	Projeto de prevenção e combate a incêndio, sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA) - Casa Krüger - Joinville / SC - Estudo Preliminar					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	9,83000000	105,14	1.033,53
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	9,83000000	29,49	289,89
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
TOTAL (R\$)						1508,55
C.P. 1312110120074 - 02/2022	Projeto de prevenção e combate a incêndio, sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA) - Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Básico					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	9,83000000	105,14	1.033,53
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	9,83000000	29,49	289,89
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
TOTAL (R\$)						1508,55
C.P. 1312110120076 - 02/2022	Projeto de prevenção e combate a incêndio, sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA) - Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Executivo					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	51,25000000	105,14	5.388,43
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	51,25000000	29,49	1.511,36
TOTAL (R\$)						6899,79
C.P. 1312110120080 - 02/2022	Projeto Hidrossanitário / Drenagem -Casa Krüger - Joinville / SC - Estudo Preliminar					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	13,66000000	105,14	1.436,21
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	13,66000000	29,49	402,83
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
TOTAL (R\$)						2024,17
C.P. 1312110120081 - 02/2022	Projeto Hidrossanitário / Drenagem -Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Básico					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	13,66000000	105,14	1.436,21
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	13,66000000	29,49	402,83
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
TOTAL (R\$)						2024,17
C.P. 1312110120082 - 02/2022	Projeto Hidrossanitário / Drenagem -Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Executivo					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	69,40000000	105,14	7.296,72
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	69,40000000	29,49	2.046,61
TOTAL (R\$)						9343,33
C.P. 1312110120083 - 02/2022	Projeto Estrutural - Casa Krüger - Joinville / SC - Estudo Preliminar					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	22,55000000	105,14	2.370,91
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	22,55000000	29,49	665,00
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13
TOTAL (R\$)						3221,04

C.P. 1312110120084 - 02/2022	Projeto Estrutural - Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Básico						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	22,55000000	105,14	2.370,91	
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	22,55000000	29,49	665,00	
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13	
TOTAL (R\$)						3221,04	

C.P. 1312110120085 - 02/2022	Projeto Estrutural - Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Executivo						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	110,72000000	105,14	11.641,10	
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	110,72000000	29,49	3.265,13	
TOTAL (R\$)						14906,23	

C.P. 1312110120122 - 02/2022	Projeto de Climatização- Casa Krüger - Joinville / SC - Estudo Preliminar						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
C.P. 1312110120121 - Composição Própria	Engenheiro mecânico (ref. SINAPI p9891 04/2021)vgf	H	COMPOSIÇÃO	10,93000000	131,99	1.442,65	
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	10,93000000	29,49	322,33	
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13	
TOTAL (R\$)						1950,11	

C.P. 1312110120121 - 02/2022	Engenheiro mecânico (ref. SINAPI p9891 04/2021)vgf						H
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
P9891 - SICRO/SC	Engenheiro mecânico	mês	INSUMO	0,00568200	23.229,89	131,99	
TOTAL (R\$)						131,99	

C.P. 1312110120123 - 02/2022	Projeto de Climatização- Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Básico						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
C.P. 1312110120121 - Composição Própria	Engenheiro mecânico (ref. SINAPI p9891 04/2021)vgf	H	COMPOSIÇÃO	10,93000000	131,99	1.442,65	
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	10,93000000	29,49	322,33	
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	1,94000000	95,43	185,13	
TOTAL (R\$)						1950,11	

C.P. 1312110120124 - 02/2022	Projeto de Climatização- Casa Krüger - Joinville / SC - Projeto Executivo						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
C.P. 1312110120121 - Composição Própria	Engenheiro mecânico (ref. SINAPI p9891 04/2021)vgf	H	COMPOSIÇÃO	55,80000000	131,99	7.365,04	
2355 - SINAPI/SC	Desenhista detalhista	H	INSUMO	55,80000000	29,49	1.645,54	
TOTAL (R\$)						9010,58	

C.P. 1312110120125 - 02/2022	Orçamento e Memorial Descritivo- Casa Krüger - Joinville / SC - Resumo de orçamento, Planilha de Orçamento, Cronograma Físico-Financeiro (relatório de composições analíticas, curva ABC de insumos e serviços, demonstrativo taxas BDI, fontes de consulta)						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	61,32000000	105,14	6.447,18	
E9684 - SICRO/SC	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 kW	CHP	INSUMO	3,90000000	95,43	372,18	
TOTAL (R\$)						6819,36	

C.P. 1312110120126 - 02/2022	Orçamento e Memorial Descritivo- Casa Krüger - Joinville / SC - Memorial Descritivo (descrição dos serviços a serem executados, especificação de materiais, caderno de encargos).						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
33953 - SINAPI/SC	Arquiteto senior	H	INSUMO	10,45000000	143,46	1.499,16	
33939 - SINAPI/SC	Arquiteto junior	H	INSUMO	14,64000000	76,38	1.118,20	
34779 - SINAPI/SC	Engenheiro civil junior	H	INSUMO	21,85000000	105,14	2.297,31	
34783 - SINAPI/SC	Engenheiro eletricitista	H	INSUMO	7,27030000	111,57	811,15	
C.P. 1312110120121 - Composição Própria	Engenheiro mecânico (ref. SINAPI p9891 04/2021)vgf	H	COMPOSIÇÃO	7,27300000	131,99	959,96	
TOTAL (R\$)						6685,78	

Responsável técnico pelos itens:



Documento assinado eletronicamente por **Vivian Gregolin Linhares, Servidor(a) Público(a)**, em 28/03/2022, às 09:23, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, 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 **0012384190** e o código CRC **B7815965**.

Rua Saguçu, 265 - Bairro Saguçu - CEP 89221-010 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

20.0.088958-6

0012384190v1