

QUADRO DE COMPOSIÇÕES E CUSTOS							
PREÇO BASE SINAPI - DEZEMBRO/2023							
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO E ARMAÇÃO DE MADEIRA						M2	CPA137
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valor s/BDI
SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	sarrafo de madeira nao aparelhada "2,5 x 7" cm, macaranduba, angelim ou equivalente da regioao	1,000000	M	R\$ 3,00	SINAPI-I	4417	R\$ 3,00
PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	pontalete de madeira nao aparelhada "7,5 x 7,5" cm (3 x 3) pinus mista ou equivalente da regioao	4,000000	M	R\$ 8,58	SINAPI-I	4491	R\$ 34,32
PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	placa de obra (para construcaao civil) em chapa galvanizada "n. 22", adesivada, de "2,0 x 1,125" m	1,000000	M2	R\$ 250,00	SINAPI-I	4813	R\$ 250,00
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	0,110000	KG	R\$ 18,72	SINAPI-I	5075	R\$ 2,06
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	carpinteiro de formas com encargos complementares	1,000000	H	R\$ 30,50	SINAPI-C	88262	R\$ 28,19
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	servente com encargos complementares	1,000000	H	R\$ 22,66	SINAPI-C	88316	R\$ 19,64
						Σ	R\$ 337,21
Descrição						Uni.	Cód.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL						VB	CPA151
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valor s/BDI
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	20,000000	H	R\$ 110,07	SINAPI-C	90778	R\$ 2.201,40
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mestre de obras com encargos complementares	80,000000	H	R\$ 62,98	SINAPI-C	90780	R\$ 5.038,40
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Encarregado geral com encargos complementares	80,000000	H	R\$ 38,70	SINAPI-C	90776	R\$ 3.096,00
						Σ	R\$ 10.335,80
MEIO FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO TIPO 1 (ARREDONDADO) 10X100X30, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						M	CPA009
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valor s/BDI
MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 80 CM, "30 X 10/10" (H X L1/L2)	Meio Fio Tipo 1 (arredondado) 10x100x30 cm	1,005000	M	22,240000	SINAPI-I	41683	R\$ 22,35
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Servente, com engargos complementares	0,194	H	22,660000	SINAPI-C	88316	R\$ 4,40
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Pedreiro, com engargos complementares	0,194	H	30,870000	SINAPI-C	88309	R\$ 5,99
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Areia Media	0,002154	M3	135,000000	SINAPI-I	370	R\$ 0,29
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassa cimento/areia 1:3 preparo manual	0,000615	M3	725,000000	SINAPI-C	88629	R\$ 0,45
						Σ	R\$ 33,47
Descrição						Uni.	Cód.
COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)						M3	CPA145
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valor s/BDI
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Servente com encargos complementares	R\$ 0,25	H	R\$ 22,66	SINAPI-C	88316	R\$ 5,67
PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Placa vibratória	R\$ 0,13	CHP	R\$ 9,42	SINAPI-C	91277	R\$ 1,18
						Σ	R\$ 6,84
O autor do orçamento se responsabiliza pelas composições apresentadas com seus respectivos valores e coeficientes.							

QUADRO DE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS							
Descrição						Uni.	Cód.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL						VB	CPA151
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valor s/BDI
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	20,000000	H	R\$ 110,07	SINAPI-C	90778	R\$ 2.201,40
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mestre de obras com encargos complementares	80,000000	H	R\$ 62,98	SINAPI-C	90780	R\$ 5.038,40
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Encarregado geral com encargos complementares	80,000000	H	R\$ 38,70	SINAPI-C	90776	R\$ 3.096,00
						Σ	R\$ 10.335,80





FERRARI ARQUITETURA E ENGENHARIA

Rua Barão do Rio Branco, nº 750 - Centro - Rodeio, 89.136-000 Fone: (47)3384-1894

E-mail: arquiteto@arquiteturaferriari.com.br

QUADRO DE COMPOSIÇÕES E CUSTOS							
PREÇO BASE SINAPI - DEZEMBRO/2023							
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO E ARMAÇÃO DE MADEIRA						M2	CPA137
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valors/BDI
SARRAFO NA O APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	sarrafo de madeira nao aparelhada "2,5 x 7" cm, macaranduba, angelim ou equivalente da regioao	1,000000	M	R\$ 3,00	SINAPI-I	4417	R\$ 3,00
PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	pontaletes de madeira nao aparelhada "7,5 x 7,5" cm (3 x 3) pinus mista ou equivalente da regioao	4,000000	M	R\$ 8,58	SINAPI-I	4491	R\$ 34,32
PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M	placa de obra (para construaao civil) em chapa galvanizada "n. 22", adesivada, de "2,0 x 1,125" m	1,000000	M2	R\$ 250,00	SINAPI-I	4813	R\$ 250,00
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	0,110000	KG	R\$ 18,72	SINAPI-I	5075	R\$ 2,06
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	carpinteiro de formas com encargos complementares	1,000000	H	R\$ 30,50	SINAPI-C	88262	R\$ 28,19
SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	servente com encargos complementares	1,000000	H	R\$ 22,66	SINAPI-C	88316	R\$ 19,64
						Σ	R\$ 337,21
Descrição						Uni.	Cód.
ADMINISTRAÇÃO LOCAL						VB	CPA151
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valors/BDI
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares	20,000000	H	R\$ 110,07	SINAPI-C	90778	R\$ 2.201,40
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mestre de obras com encargos complementares	80,000000	H	R\$ 62,98	SINAPI-C	90780	R\$ 5.038,40
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Encarregado geral com encargos complementares	80,000000	H	R\$ 38,70	SINAPI-C	90776	R\$ 3.096,00
						Σ	R\$ 10.335,80
MEIO FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO TIPO 1 (ARREDONDADO) 10X100X30, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						M	CPA009
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valors/BDI
MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COMP 80 CM, "30 X 10/10" (H X L1/L2)	Meio Fio Tipo 1 (arredondado) 10x100x30 cm	1,005000	M	22,240000	SINAPI-I	41683	R\$ 22,35
SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Servente, com engargos complementares	0,194	H	22,660000	SINAPI-C	88316	R\$ 4,40
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Pedreiro, com engargos complementares	0,194	H	30,870000	SINAPI-C	88309	R\$ 5,99
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Areia Media	0,002154	M3	135,000000	SINAPI-I	370	R\$ 0,29
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassa cimento/areia 1:3 preparo manual	0,000615	M3	725,000000	SINAPI-C	88629	R\$ 0,45
						Σ	R\$ 33,47
Descrição						Uni.	Cód.
COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)						M3	CPA145
Serviço/Insumo	Descrição do Serviço/Insumo	Coefi.	Uni.	Valor uni.	Fonte	Cód.	Valors/BDI
SERVEUTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Servente com encargos complementares	R\$ 0,25	H	R\$ 22,66	SINAPI-C	88316	R\$ 5,67
PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Placa vibratória	R\$ 0,13	CHP	R\$ 9,42	SINAPI-C	91277	R\$ 1,18
						Σ	R\$ 6,84
O autor do orçamento se responsabiliza pelas composições apresentadas com seus respectivos valores e coeficientes.							

ASSINADO DIGITALMENTE

FERRARI ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA

A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



FERRARI ARQUITETURA&ENGENHARIA LTDA

CNPJ:26.722.864/0001-00

LUIZ GUSTAVO FRUET

ENG CIVIL – CREA SC: 137.074-2