



ESTADO DO MARANHÃO  
**CÂMARA MUNICIPAL DE PEDREIRAS**  
Rua Maneco Rego, 906 – Centro – Pedreiras – MA – Cep: 65.725-000.  
Fone/Fax: (099) 3642-2046 – *Home Page:* [www.cmpedreiras.ma.gov.br](http://www.cmpedreiras.ma.gov.br) - E-mail:  
[camaramunicipalpedreiras2017@gmail.com](mailto:camaramunicipalpedreiras2017@gmail.com)  
CNPJ: 12.538.625/0001-90

Processo Administrativo nº 2510001/2021  
Modalidade: Carta Convite nº 001/2021  
Tipo: Menor Preço Global

**Objeto:** Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de reforma da Câmara Municipal de Pedreiras – MA.

PROPOSTA DE PREÇOS DA EMPRESA:

**CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI**  
**CNPJ nº 38.282.738/0001-61**



CARTA CONVITE Nº 001/2021 - CV

Ilmo. Sr. (a)  
Presidente(a)  
Câmara Municipal de Pedreiras/MA  
DATA: 10/11/2021 ÀS 10:00HS

**Objeto:** Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de reforma da Câmara Municipal de Pedreiras - MA.

Prezados Senhores,

Após examinar e estudar detalhadamente o Edital da Carta Convite nº 001/2021 e seus Anexos, apresentamos às Vossas Senhorias nossa Proposta de Preços para execução dos serviços.

A presente proposta foi formulada com base nas especificações, condições técnicas, administrativas e contratuais estabelecidas no Edital da Carta Convite nº 001/2021, os quais aceitamos e nos comprometemos a cumprir integralmente.

Declaramos que esta proposta tem validade pelo prazo de sessenta dias, contados da data de abertura das propostas.

O prazo para execução dos serviços é de noventa dias corridos, a contar da data do recebimento da ordem de serviço.

Conta para depósito dos pagamentos das faturas:

**Banco do Brasil**  
**Agência: 0242-9**  
**Conta corrente: 38.411-9**  
**CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI**

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 185.548,90 (Cento e oitenta e cinco mil, quinhentos e quarenta e oito reais e noventa centavos.

Declaramos que no preço acima cotado estão computadas todas as despesas com materiais, mão-de-obra, tributos, impostos, taxas e despesas, seja qual for o seu título ou natureza, incluindo, mas não se limitando a, fretes, encargos sociais, trabalhistas e fiscais, ISS, despesas de viagem, locomoção, estadia, alimentação e quaisquer outras, segundo a legislação em vigor, representando a compensação integral pela prestação dos serviços.



Indicamos como Representante Legal, para assinar o Contrato de execução da obra:

JOSÉ ORLANDO RODRIGUES CASTELO BRANCO FILHO, brasileiro, casado, empresário, portador da cédula de identidade 114031099-0 SSP/MA e do CPF N° 884.357.333-00, residente na Travessa Crescencio Raposo, 55 - Centro - Pedreiras - MA, CEP:65.725-000.

DADOS DA EMPRESA:

CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI  
CNPJ sob n° 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob n° 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Trizidela do vale/MA, 30 (trinta) de outubro de 2021 (dois mil e vinte e um)

*Diogo Henrique*

**CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI**

CNPJ n° 38.282.738/0001-61

José Orlando Rodrigues Castelo Branco Filho

CPF sob n° 884.357.333-00

RG sob n° 114031099-0

Empresário

### Resumo do Orçamento

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores	
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021	
Data		04/11/2021	
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA	
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; H: 115,66 - M: 73,68	
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)			
BDI		22,36%	
Item	Descrição	Preço Total (\$)	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.614,72	0,87%
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	R\$ 4.291,99	2,31%
3	VEDAÇÕES	R\$ 8.096,26	4,36%
4	COBERTURA METÁLICA	R\$ 64.837,64	34,94%
5	FORRO	R\$ 52.754,68	28,43%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 52.869,17	28,49%
7	LIMPEZA FINAL	R\$ 1.084,44	0,58%
TOTAL		R\$ 185.548,90	100,00%



CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio 331 - Centro,  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA

Arley Michale de Melo Teixeira  
(Ela & Cidat)  
CREA - MA - 115700227



**Planilha Orçamentaria**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores									
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021									
Data		04/11/2021									
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA									
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luís.									
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68 22,36%									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO %			
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>											
1							1.614,72	0,87%			
1.1	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	6,00	269,12	1.614,72	0,87%			
2							4.291,99	2,31%			
<b>DEMOLIÇÃO E RETIRADAS</b>											
2.1	S97641S	Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	ORSE	m2	471,85	4,33	2.043,11	1,10%			
2.2	S97660S	Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	ORSE	un	70,00	0,58	40,60	0,02%			






Ariely Machado Melo Teixeira  
EIRELI CIVIL  
CREA - MA Nº 5700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Tabilândia Vár. - MA

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

**Planilha Orçamentária**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores						
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021						
Data		04/11/2021						
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA						
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luís.						
2.3	S976615	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento. af. 12/2017	ORSE	m	3.000,00	0,59	1.770,00	0,95%
2.4	S976475	Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. af. 12/2017	ORSE	m2	138,26	3,17	438,28	0,24%
3		<b>VEDAÇÕES</b>					<b>8.096,26</b>	<b>4,36%</b>
3.1	COMP-96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO COM PREECHIMENTO DE LÃ DE VIDRO E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES.	PRÓPRIA	M2	49,47	163,66	8.096,26	4,36%
4		<b>COBERTURA METÁLICA</b>					<b>64.837,64</b>	<b>34,94%</b>
4.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	SINAPI	M2	235,93	66,23	15.625,64	8,42%
4.2	COMP-12020	MÃO FRANCESA CANTONEIRA DE AÇO "L" ABAS IGUAIS - 1.1/4" X 1.1/4" X 1/4" (2,46 KG/M).	PRÓPRIA	UND	1,00	6.624,22	6.624,22	3,57%

**Planilha Orçamentaria**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores						
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021						
Data		04/11/2021						
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA						
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luís.						
4.3	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	SINAPI	KG	459,00	17,49	8.027,91	4,33%
4.4	S94229S	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	ORSE	m	60,00	253,13	15.187,80	8,19%
4.5	COMP-1006	COBERTURA TELHA METALICA ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25 3	PRÓPRIA	M2	138,56	139,81	19.372,07	10,44%
5		<b>FORRO</b>					<b>52.754,68</b>	<b>28,43%</b>
5.1	S96486S	Forro de pvc, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação. af_05/2017_p	ORSE	m2	454,39	116,10	52.754,68	28,43%





Arley Alcides de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 1114700227

**Planilha Orçamentaria**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores						
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021						
Data		04/11/2021						
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA						
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luís.						
6		52.869,17		28,49%				
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
6.1	00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	M	10,00	1,79	17,90	0,01%
6.2	S91854S	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	ORSE	m	336,83	8,46	2.849,58	1,54%
6.3	S91867S	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_12/2015	ORSE	m	152,84	8,92	1.363,33	0,73%
6.4	00040402	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM	SINAPI	M	19,02	4,11	78,17	0,04%
6.5	061116	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 25mm 1"	SBC	M	13,83	13,74	190,02	0,10%
6.6	102446S	Eletroduto/duto pead flexível parede simples, corrugação helicoidal, cor preta, sem rosca, de 2", para cabeamento subterrâneo (nbr 15715)	ORSE	m	22,46	8,74	196,30	0,11%



**Planilha Orçamentaria**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021				
Data		04/11/2021				
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luís.				
6.7	139243S	Eletroduto pvc flexível corrugado, reforçado, cor laranja, de 20 mm, para lajes e pisos	8,14	2,67	21,73	0,01%
6.8	139246S	Eletrodutoduto pead flexível parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 1 1/2", para cabeamento subterraneo (nbr 15715)	18,10	6,08	110,05	0,06%
6.9	S97589S	Luminária tipo plafon em plástico, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação. af. 02/2020	90,00	38,86	3.497,40	1,88%
6.10	S97584S	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 1 lâmpada tubular fluorescente de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af. 02/2020	15,00	129,46	1.941,90	1,05%
6.11	11762	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM	1,00	546,18	546,18	0,29%
6.12	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	120,00	43,36	5.203,20	2,80%

Handwritten signatures and initials: *[Handwritten marks]*

Anely Michaela Melo Teixeira  
 ERN - CIVIL  
 CREA - MA 1115700227

38.282.738/0001-61  
 CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
 Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
 L CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale/MA

**Planilha Orçamentaria**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores						
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021						
Data		04/11/2021						
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA						
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luís.						
6.13	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	32,00	42,30	1.353,60	0,73%
6.14	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	1,00	42,73	42,73	0,02%
6.15	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	27,00	26,96	727,92	0,39%
6.16	10972	DISJUNTOR BIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	26,00	61,16	1.590,16	0,86%
6.17	S93661S	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	ORSE	un	9,00	70,15	631,35	0,34%
6.18	S93664S	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020	ORSE	un	1,00	74,54	74,54	0,04%
6.19	S91930S	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	ORSE	m	543,99	10,79	5.869,65	3,16%

**Planilha Orçamentaria**

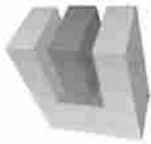
Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores						
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021						
Data		04/11/2021						
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA						
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luís.						
6.20	S91926S	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	ORSE	m	2.881,64	4,74	13.658,97	7,36%
6.21	S91928S	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm <sup>2</sup> , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	ORSE	m	1.434,61	7,86	11.276,03	6,08%
6.22	1004979	CAIXA DE PASSAGEM PARA ENERGIA 4"x2" PVC	SBC	UN	138,00	3,17	437,46	0,24%
6.23	S91937S	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_12/2015	ORSE	un	105,00	10,71	1.124,55	0,61%
6.24	S00427	Caixa de passagem em pvc tipo aquatic 180x140x80mm	ORSE	un	1,00	66,45	66,45	0,04%
<b>7</b>		<b>LIMPEZA FINAL</b>						
7.1	COMP. 02	LIMPEZA FINAL	PRÓPRIA	M2	619,68	1,75	1.084,44	0,58%
							1.084,44	0,58%
							<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	
							<b>33.933,75</b>	
							<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	
							<b>151.615,15</b>	
							<b>VALOR TOTAL:</b>	
							<b>185.548,90</b>	<b>100,00%</b>

**Importa o presente orçamento no valor de 185.548,90 (Cento e Oitenta e Cinco Mil e Quinhentos e Quarenta e Oito Reais e Noventa Centavos) \$\$**

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores			
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021			
Data		04/11/2021			
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA			
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08			
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68			
BDI		0,2236			
<b>1.1. 00004813 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) (M2)</b>					
MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
4813	m2	1,00000000	219,94	219,94	219,94
			VALOR:	219,94	219,94
			VALOR SEM ENCARGOS:		219,94
			VALOR ENCARGOS:		0,00
			VALOR COM ENCARGOS:		219,94
			VALOR BDI (22.36%):		49,18
			VALOR COM BDI:		269,12
			VALOR TOTAL:		1.319,64

<b>2.1. 597641S - Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017 (m2)</b>					
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88269S	h	0,07130000	19,13	1,36	1,36
S88316S	h	0,14010000	15,54	2,18	2,18
			TOTAL SERVIÇO:	3,54	3,54
			VALOR:	3,54	3,54
			VALOR SEM ENCARGOS:		2,17
			VALOR ENCARGOS (115.66%):		1,37
			VALOR COM ENCARGOS:		3,54
			VALOR BDI (22.36%):		0,79
			VALOR COM BDI:		4,33
			VALOR TOTAL:		1.670,35



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

Composições de Custos						
Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores					
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021					
Data	04/11/2021					
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA					
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08					
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68					
BDI	0,2236					
<b>2.2. 5976605 - Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento, af_12/2017 (un)</b>						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88264S	ORSE	h	0,00950000	19,39	0,18	
S88316S	ORSE	h	0,01870000	15,54	0,29	
			<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>0,47</b>	
			<b>VALOR:</b>		<b>0,47</b>	
			<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>0,29</b>	
			<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>		<b>0,18</b>	
			<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>0,47</b>	
			<b>VALOR BDI (22.36%):</b>		<b>0,11</b>	
			<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>0,58</b>	
			<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>32,90</b>	

<b>2.3. 5976615 - Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento, af_12/2017 (m)</b>						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88264S	ORSE	h	0,00960000	19,39	0,19	
S88316S	ORSE	h	0,01880000	15,54	0,29	

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Arley Michael de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 145700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio 331 - Centro,  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA

**Composições de Custos.**

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores	
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021	
Data	04/11/2021	
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA	
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08	
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115.66 - M: 73.68	
BDI	0,2236	
	<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>0,48</b>
	<b>VALOR:</b>	<b>0,48</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,29</b>
	<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>	<b>0,19</b>
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,48</b>
	<b>VALOR BDI (22.36%):</b>	<b>0,11</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,59</b>
	<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.440,00</b>

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021
Data	04/11/2021
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68
BDI	0,2236

#### 2.4. S976475 - Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. af\_12/2017 (m2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S883165	ORSE	h	0,09710000	15,54	1,51
S883235	ORSE	h	0,04940000	21,81	1,08
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>2,59</b>
<b>VALOR:</b>					<b>2,59</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>1,56</b>
<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>					<b>1,03</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>2,59</b>
<b>VALOR BDI (22.36%):</b>					<b>0,58</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>3,17</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>					<b>358,09</b>

#### 3.1. COMP-96359 - PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO COM PREENCHIMENTO DE LÁ DE VIDRO E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES. (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1394315	ORSE	m	2,50270000	0,20	0,50

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI

CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1

Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.

Telefone: (99)98142-0098/98439-7616

E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 Trizidela do Vale - MA

Ariely Micley Melo Teixeira  
EIRELI  
CREA - MA 1115700227

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021				
Data		04/11/2021				
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68				
BDI		0,2236				
139432S	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço decantos de chapa de gesso para drywall	ORSE	m	0,79250000	2,58	2,04
139434S	Massa de rejunte em pó para drywall, a base de gesso, secagem rápida, para tratamento de juntas de chapa de gesso (necessita adição de água)	ORSE	kg	1,03270000	3,47	3,58
139435S	Parafuso dry wall, em aço fosfatizado, cabeça trombeta e ponta agulha (ta), comprimento 25 mm	ORSE	un	20,00770000	0,07	1,40
139443S	Parafuso dry wall, em aço zincado, cabeça lentilha e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm	ORSE	un	0,91490000	0,17	0,16
139419S	Perfil guia, formato u, em aço zincado, para estrutura parede drywall, e = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (l x c)	ORSE	m	0,90930000	11,05	10,05
139422S	Perfil montante, formato c, em aço zincado, para estrutura parede drywall, e = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (l x c)	ORSE	m	2,89990000	12,53	36,34
137586S	Pino de aço com arruela cônica, diâmetro arruela = *23* mm e comp haste = *27* mm (aço indireta)	ORSE	cento	0,02900000	45,71	1,33
139413S	Placa / chapa de gesso acartonado, standard (st), cor branca, e = 12,5 mm, 1200 x 2400 mm (l x c)	ORSE	m2	2,10600000	17,43	36,71
		<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>92,11</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
501978	ORSE	m2	1,00000000	26,36	26,36	
588278S	ORSE	h	0,62800000	20,44	12,84	
588316S	ORSE	h	0,15700000	15,54	2,44	





**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021
Data	04/11/2021
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68
BDI	0,2236

TOTAL SERVIÇO:	41,64
VALOR:	133,75
VALOR SEM ENCARGOS:	127,22
VALOR ENCARGOS (115.66%):	6,53
VALOR COM ENCARGOS:	133,75
VALOR BDI (22.36%):	29,91
VALOR COM BDI:	163,66
VALOR TOTAL:	6.616,61

4.1. 92580 - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_07/2019 (M2)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040549 PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM),	CENTO	0,00700000	129,81	0,90
00043083 PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	4,33300000	11,01	47,70
TOTAL MATERIAL:				48,60

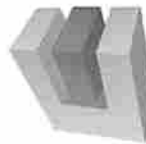
*(Handwritten signature)*

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santa Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Arley Michael de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 115700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santa Antônio, 331 - Centro,  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA -

*(Handwritten signature)*



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores			
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021			
Data		04/11/2021			
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA			
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08			
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68			
BDI		0,2236			
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	SINAPI	CHI	0,00940000	16,33	0,15
93281	SINAPI	CHP	0,00680000	17,17	0,11
88278	SINAPI	H	0,21300000	17,67	3,76
88316	SINAPI	H	0,10600000	14,31	1,51
TOTAL SERVIÇO:					5,53
VALOR:					54,13
VALOR SEM ENCARGOS:					51,54
VALOR ENCARGOS (115.66%):					2,59
VALOR COM ENCARGOS:					54,13
VALOR BDI (22.36%):					12,10
VALOR COM BDI:					66,23
VALOR TOTAL:					12.770,89

### 4.2. COMP-12020 - MÃO FRANCESA CANTONEIRA DE AÇO "L" ABAS IGUAIS - 1.1/4" X 1.1/4" X 1.1/4" (2,46 KG/M). (UND)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104750S	ORSE	h	46,12500000	14,30	659,59
106111S	ORSE	h	46,12500000	10,78	497,23
TOTAL MAO DE OBRA:					1.156,82

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Arley Michel de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 1115700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
L CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA

**Composições de Custos**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021				
Data		04/11/2021				
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68				
BDI		0,2236				
MATERIAL	PERFIL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
08831	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1 1/4" x 1/4" (2,46 kg/m)	ORSE	kg	369,00000000	10,20	3.763,80
TOTAL MATERIAL:						3.763,80
SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,369000000	461,30	170,22
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	46,125000000	3,46	159,59
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	46,125000000	3,54	163,28
TOTAL SERVICO:						493,09
VALOR:						5.413,71
VALOR SEM ENCARGOS:						4.784,80
VALOR ENCARGOS (115.66%):						628,91
VALOR COM ENCARGOS:						5.413,71
VALOR BDI (22.36%):						1.210,51
VALOR COM BDI:						6.624,22
VALOR TOTAL:						5.413,71



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDEIMENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores		
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021		
Data	04/11/2021		
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA		
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08		
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68		
BDI	0,2236		

4.3. 100775 - ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUIDOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777	SINAPI	KG	0,47360000	10,20	4,83
00001333	SINAPI	KG	0,00590000	9,87	0,05
00010997	SINAPI	KG	0,00180000	29,23	0,05
00010966	SINAPI	KG	0,51880000	11,59	6,01
TOTAL MATERIAL:					10,94

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240	SINAPI	H	0,00080000	12,86	0,01
93288	SINAPI	CHI	0,00050000	133,73	0,06
93287	SINAPI	CHP	0,00070000	424,10	0,29
100716	SINAPI	M2	0,07890000	24,31	1,91

CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santa Antônia, 331 - Centro, Trizideia do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Arlley Miching de Melo Teixeira  
EIRELI  
CNPJ - MA 115700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
Rua Santa Antônia, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Trizideia do Vale - MA

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021				
Data		04/11/2021				
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68				
BDI		0,2236				
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02370000	17,67	0,41
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	0,07890000	7,40	0,58
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	19,88	0,09
		TOTAL SERVIÇO:				3,35
		VALOR:				14,29
		VALOR SEM ENCARGOS:				13,86
		VALOR ENCARGOS (115,66%):				0,43
		VALOR COM ENCARGOS:				14,29
		VALOR BDI (22,36%):				3,20
		VALOR COM BDI:				17,49
		VALOR TOTAL:				6.559,11

#### 4.4. S94229S - Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. af\_07/2019 (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
140784S	ORSE	m	1,05000000	145,70	152,99
105061S	ORSE	kg	0,02500000	21,70	0,54
105104S	ORSE	kg	0,00490000	55,26	0,32
100142S	ORSE	310ml	0,16100000	32,01	5,15
113388S	ORSE	kg	0,18000000	142,23	25,60
TOTAL MATERIAL:					184,50

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores			
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021			
Data		04/11/2021			
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA			
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08			
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68			
BDI		0,2236			
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S932825	ORSE	chi	0,01830000	20,97	0,38
S932815	ORSE	chp	0,01320000	21,91	0,29
S883165	ORSE	h	0,63300000	15,54	9,84
S883235	ORSE	h	0,53900000	21,81	11,76
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>22,27</b>
VALOR:					206,87
VALOR SEM ENCARGOS:					197,90
VALOR ENCARGOS (115,66%):					8,97
VALOR COM ENCARGOS:					206,87
VALOR BDI (22,36%):					46,26
VALOR COM BDI:					253,13
VALOR TOTAL:					12.412,20

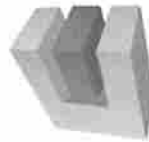
### 4.5. COMP-1006 - COBERTURA TELHA METALICA ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25 3 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1099449	SBC	H	0,14700000	11,58	1,70
1099135	SBC	H	0,13600000	15,55	2,11
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>3,81</b>

CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
 CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
 Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Tridela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
 Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
 E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

*Arley Michael de Melo Teixeira*  
 ENR. CIVIL  
 CREA - MA 1115700227

38.282.738/0001-61  
 CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
 Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
 CEP: 65727-000 - Tridela do Vale/MA



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021				
Data		04/11/2021				
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68				
BDI		0,2236				
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1018567	SBC	UN	0,05000000	15,82	0,79	
1018566	SBC	UN	0,05000000	43,60	2,18	
1045200	SBC	UN	2,35600000	10,53	24,81	
1018568	SBC	M	2,00000000	15,96	31,92	
1041118	SBC	M2	1,05000000	48,33	50,75	
				TOTAL MATERIAL:	110,45	
				VALOR:	114,26	
				VALOR SEM ENCARGOS:	112,22	
				VALOR ENCARGOS (115.66%):	2,04	
				VALOR COM ENCARGOS:	114,26	
				VALOR BDI (22.36%):	25,55	
				VALOR COM BDI:	139,81	
				VALOR TOTAL:	15.831,87	

5.1. 5964865 - Forro de pvc, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação. af\_05/2017\_p (m2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1431315	ORSE	kg	0,04260000	26,85	1,14

CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1

Endereço: Rua Santa Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.

Telefone: (99)98142-0099/98439-7616

E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Rua Santa Antônio, 331 - Centro,  
Trizidela do Vale - MA  
CEP: 65727-000

Arley Michael de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 1115700227

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021				
Data		04/11/2021				
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68				
BDI		0,2236				
136225S	Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura de 8 mm a 10 mm, comprimento 5 m (sem colocação)	ORSE	m2	1,09560000	42,44	46,50
139443S	Parafuso dry wall, em aço zincado, cabeça lenticla e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm	ORSE	un	2,19120000	0,17	0,37
140547S	Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm	ORSE	cento	0,01320000	19,13	0,25
140552S	Parafuso, auto atarrachante, cabeça chata, fenda simples, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm	ORSE	cento	0,03330000	32,79	1,09
139430S	Pendural ou presilha reguladora, em aço galvanizado, com corpo, mola e rebite, para Perfil canaleta, formato C, em aço zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m	ORSE	un	1,32650000	3,06	4,06
139427S		ORSE	m	3,84990000	8,12	31,26
		<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>84,67</b>
<b>SERVICO</b>		<b>COEFICIENTE</b>	<b>UNID</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>	
S88278S	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	0,49940000	h	20,44	10,21	
		<b>TOTAL SERVIÇO:</b>				<b>10,21</b>
		<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>				<b>94,88</b>
		<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>				<b>90,42</b>
		<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>				<b>4,46</b>
		<b>VALOR BDI (22.36%):</b>				<b>94,88</b>
		<b>VALOR COM BDI:</b>				<b>21,22</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>				<b>116,10</b>
						<b>43.112,52</b>

5.1. 00002689 - ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM (M)

<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI	SINAPI	m	1,00000000	1,46	1,46

CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1

Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Tridela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.

Telefone: (99)98142-0098/98439-7616

E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Tridela do Vale - MA

Arley Michel de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 1115700227



### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021
Data	04/11/2021
Endereço	Rua Mianeco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68
BDI	0,2236

VALOR:	1,46
VALOR SEM ENCARGOS:	1,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,46
VALOR BDI (22.36%):	0,33
VALOR COM BDI:	1,79
VALOR TOTAL:	14,60

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1026885	ORSE	m	1,01700000	1,93	1,96
				TOTAL MATERIAL:	1,96
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S882475	ORSE	h	0,14400000	15,03	2,16
S882645	ORSE	h	0,14400000	19,39	2,79
				TOTAL SERVIÇO:	4,95
				VALOR:	6,91
				VALOR SEM ENCARGOS:	4,99
				VALOR ENCARGOS (115.66%):	1,92
				VALOR COM ENCARGOS:	6,91
				VALOR BDI (22.36%):	1,55
				VALOR COM BDI:	8,46
				VALOR TOTAL:	2.327,50

6.2. 591854S - Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af\_12/2015 (m)



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

Composições de Custos						
Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores					
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021					
Data	04/11/2021					
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA					
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08					
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68					
BDI	0,2236					
<b>6.3. 591867S - Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em faixas - fornecimento e instalação. af_12/2015 (m)</b>						
MATERIAL						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I43132S	ORSE	kg	0,00180000	23,12	0,04	
I02674S	ORSE	m	1,01700000	3,68	3,74	
				<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>3,78</b>	
SERVICO						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S88247S	ORSE	h	0,10200000	15,03	1,53	
S88264S	ORSE	h	0,10200000	19,39	1,98	
				<b>TOTAL SERVICO:</b>	<b>3,51</b>	
				<b>VALOR:</b>	<b>7,29</b>	
				<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>5,93</b>	
				<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>	<b>1,36</b>	
				<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,29</b>	
				<b>VALOR BDI (22.36%):</b>	<b>1,63</b>	
				<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>8,92</b>	
				<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.114,20</b>	

6.4. 00040402 - ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM (M)						
MATERIAL						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
40402	SINAPI	M	1,0000	3,36	3,36	
				<b>TOTAL</b>	<b>3,36</b>	

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI

CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1

Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.

Telefone: (99)8142-0096/98439-7616

E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Arley Michael de Melo Teixeira  
Eng. Civil

CREA - MA 445700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDEIMENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores	
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021	
Data	04/11/2021	
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA	
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08	
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68	
BDI	0,2236	
	VALOR:	3,36
	VALOR SEM ENCARGOS:	3,36
	VALOR ENCARGOS:	0,00
	VALOR COM ENCARGOS:	3,36
	VALOR BDI (22.36%):	0,75
	VALOR COM BDI:	4,11
	VALOR TOTAL:	63,91

6.5. 061116 - ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 25mm 1" (M)			
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	TOTAL
1099806	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,62
1099250	ELETRICISTA	H	4,87
			<b>TOTAL MAO DE OBRA: 8,49</b>
MATERIAL	FONTE	UNID	TOTAL
1005778	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO TIGREFLEX AMARELO 25mm	M	2,74
			<b>TOTAL MATERIAL: 2,74</b>
			<b>VALOR:</b>
			<b>VALOR SEM ENCARGOS: 11,23</b>
			<b>VALOR ENCARGOS (115.66%): 6,68</b>
			<b>VALOR COM ENCARGOS: 4,55</b>
			<b>VALOR BDI (22.36%): 11,23</b>
			<b>VALOR COM BDI: 2,51</b>
			<b>VALOR TOTAL: 13,74</b>
			<b>VALOR TOTAL: 155,31</b>

CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelabranco@gmail.com

Atley, Michel de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 1145700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA

**Composições de Custos**

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021				
Data	04/11/2021				
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68				
BDI	0,2236				
<b>5.5. 1024465 - Eletroduto/duto pead flexível parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 2", para cabeamento subterraneo (nbr 15715) (m)</b>					
<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
1024465	ORSE	M	1,0000	7,14	7,14
				VALOR:	7,14
				VALOR SEM ENCARGOS:	7,14
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR COM ENCARGOS:	7,14
				VALOR BDI (22.36%):	1,60
				VALOR COM BDI:	8,74
				VALOR TOTAL:	160,36

**6.7. 1392435 - Eletroduto pvc flexível corrugado, reforçado, cor laranja, de 20 mm, para lajes e pisos (m)**

<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
1392435	ORSE	M	1,0000	2,18	2,18
				VALOR:	2,18
				VALOR SEM ENCARGOS:	2,18
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR COM ENCARGOS:	2,18
				VALOR BDI (22.36%):	0,49
				VALOR COM BDI:	2,67
				VALOR TOTAL:	17,75

Composições de Custos	
Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021
Data	04/11/2021
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08
Encargos ( Honoristas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68
BDI	0,2236

6.8. I392465 - Eletrodutodo pead flexível parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 1 1/2", para cabeamento subterraneo (nbr 15715) (m)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I392465	ORSE	M	1,0000	4,97	4,97
				VALOR:	4,97
				VALOR SEM ENCARGOS:	4,97
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR COM ENCARGOS:	4,97
				VALOR BDI (22.36%):	1,11
				VALOR COM BDI:	6,08
				VALOR TOTAL:	89,96

6.9. S97589S - Luminária tipo plafon em plástico, de sobrepôr, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020 (un)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I38191S	ORSE	un	1,00000000	11,88	11,88
I38773S	ORSE	un	1,00000000	6,15	6,15
				TOTAL MATERIAL:	18,03
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	ORSE	h	0,22310000	15,03	3,35
S88264S	ORSE	h	0,53550000	19,39	10,38

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.798/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Tridela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

  
Arley Michiel de Meio Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA-1115700227

  
38.282.798/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio 331 - Centro  
CEP: 65727-000 Tridela do Vale - MA

**Composições de Custos**

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores	
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021	
Data	04/11/2021	
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA	
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08	
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68	
BDI	0,2236	
	<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>13,73</b>
	<b>VALOR:</b>	<b>31,76</b>
	<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>26,32</b>
	<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>	<b>5,44</b>
	<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>31,76</b>
	<b>VALOR BDI (22.36%):</b>	<b>7,10</b>
	<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>38,86</b>
	<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>2.858,40</b>

<b>5.10. S975845 - Luminária tipo calha, de sobrepor, com 1 lâmpada tubular fluorescente de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020 (un)</b>					
MATERIAL	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1037805	un	ORSE	1,00000000	96,45	96,45
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>96,45</b>	<b>96,45</b>
SERVIÇO	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5882475	h	ORSE	0,15190000	15,03	2,28
5882645	h	ORSE	0,36450000	19,39	7,07
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>				<b>9,35</b>	<b>9,35</b>
<b>VALOR:</b>				<b>105,80</b>	<b>105,80</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>				<b>102,09</b>	<b>102,09</b>
<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>				<b>3,71</b>	<b>3,71</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>				<b>105,80</b>	<b>105,80</b>
<b>VALOR BDI (22.36%):</b>				<b>23,66</b>	<b>23,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>				<b>129,46</b>	<b>129,46</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>				<b>1.587,00</b>	<b>1.587,00</b>

Composições de Custos			
Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores		
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021		
Data	04/11/2021		
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA		
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08		
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68		
BDI	0,2236		
<b>6.11. 11762 - QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM (UN)</b>			
<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>
11762	SEINFRA	UN	1,0000
			PREÇO UNITÁRIO
			446,37
			VALOR:
			446,37
			VALOR SEM ENCARGOS:
			446,37
			VALOR ENCARGOS:
			0,00
			VALOR COM ENCARGOS:
			446,37
			VALOR BDI (22.36%):
			99,81
			VALOR COM BDI:
			546,18
			VALOR TOTAL:
			446,37

<b>6.12. 92002 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)</b>			
<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>
00038101	SINAPI	UN	2,00000000
			PREÇO UNITÁRIO
			8,28
			TOTAL MATERIAL:
			16,56
			16,56
<b>SERVICO</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>
88247	SINAPI	H	0,55500000
			PREÇO UNITÁRIO
			14,51
88264	SINAPI	H	0,55500000
			PREÇO UNITÁRIO
			19,52
			TOTAL SERVIÇO:
			18,88
			VALOR:
			35,44
			VALOR SEM ENCARGOS:
			26,91
			VALOR ENCARGOS (115.66%):
			8,53
			VALOR COM ENCARGOS:
			35,44
			VALOR BDI (22.36%):
			7,92
			VALOR COM BDI:
			43,36
			VALOR TOTAL:
			4.252,80

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
L CEP: 65727-000 - Pedreiras do Vale - MA - I

CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelbranco@gmail.com

Prof. Michael Melo Teixeira  
Eng. Civil  
RFA - MA - 1145700227



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores		
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021		
Data	04/11/2021		
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA		
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08		
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68		
BDI	0,2236		

#### 6.13. 91993 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SINAPI	UN	1,00000000	7,10	7,10
91991	SINAPI	UN	1,00000000	27,47	27,47
				TOTAL SERVIÇO:	34,57
				VALOR:	34,57
				VALOR SEM ENCARGOS:	25,83
				VALOR ENCARGOS (115.66%):	8,74
				VALOR COM ENCARGOS:	34,57
				VALOR BDI (22.36%):	7,73
				VALOR COM BDI:	42,30
				VALOR TOTAL:	1.106,24

#### 6.14. 91959 - INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	SINAPI	UN	1,00000000	27,82	27,82
91946	SINAPI	UN	1,00000000	7,10	7,10

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Arley Michael de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 115700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Pedreiras do Vale - MA - I



### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores	
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021	
Data	04/11/2021	
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA	
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08	
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68	
BDI	0,2236	
	TOTAL SERVIÇO:	34,92
	VALOR:	34,92
	VALOR SEM ENCARGOS:	27,82
	VALOR ENCARGOS (115.66%):	7,10
	VALOR COM ENCARGOS:	34,92
	VALOR BDI (22.36%):	7,81
	VALOR COM BDI:	42,73
	VALOR TOTAL:	34,92

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6.15. 91953 - INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 (UN)				
91952	UN	1,00000000	14,93	14,93
91946	UN	1,00000000	7,10	7,10
	TOTAL SERVIÇO:			22,03
	VALOR:			22,03
	VALOR SEM ENCARGOS:			17,46
	VALOR ENCARGOS (115.66%):			4,57
	VALOR COM ENCARGOS:			22,03
	VALOR BDI (22.36%):			4,93
	VALOR COM BDI:			26,96
	VALOR TOTAL:			594,81

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
 CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
 Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
 Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
 E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
 CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
 Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
 CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA

Arley M. de Melo Teixeira  
 Eng. Civil  
 CREA - MA 1115700227

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021				
Data	04/11/2021				
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68				
BDI	0,2236				
<b>6.16. 10972 - DISJUNTOR BIPOLAR 20A (UN)</b>					
<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
972	SEINFRA	un	1,00000000	49,98	49,98
				VALOR:	49,98
				VALOR SEM ENCARGOS:	49,98
				VALOR COM ENCARGOS:	0,00
				VALOR BDI (22.36%):	49,98
				VALOR COM BDI:	11,18
				VALOR TOTAL:	61,16
					1.299,48

### 6.17. 5936615 - Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação, af\_10/2020 (un)

<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
134616S	ORSE	un	1,00000000	52,99	52,99
101570S	ORSE	un	2,00000000	0,53	1,06
				TOTAL MATERIAL:	54,05
<b>SERVICO</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
S88247S	ORSE	h	0,09520000	15,03	1,43
S88264S	ORSE	h	0,09520000	19,39	1,85

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores		
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021		
Data	04/11/2021		
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA		
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08		
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68		
BDI	0,2236		
	TOTAL SERVIÇO:		3,28
	VALOR:		57,33
	VALOR SEM ENCARGOS:		56,05
	VALOR ENCARGOS (115.66%):		1,28
	VALOR COM ENCARGOS:		57,33
	VALOR BDI (22.36%):		12,82
	VALOR COM BDI:		70,15
	VALOR TOTAL:		515,97

### 6.18. S93564S - Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af\_10/2020 (un)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1346165	un	1,00000000	52,99	52,99
1015735	un	2,00000000	0,83	1,66
			TOTAL MATERIAL:	54,65
SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
588247S	h	0,18230000	15,03	2,74
588264S	h	0,18230000	19,39	3,53
			TOTAL SERVIÇO:	6,27
			VALOR:	60,92
			VALOR SEM ENCARGOS:	58,48
			VALOR ENCARGOS (115.66%):	2,44
			VALOR COM ENCARGOS:	60,92
			VALOR BDI (22.36%):	13,62
			VALOR COM BDI:	74,54
			VALOR TOTAL:	60,92

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021
Data	04/11/2021
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68
BDI	0,2236

#### 6.19. 591930S - Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm<sup>2</sup>, anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 12/2015 (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100982S	ORSE	m	1,19000000	5,87	6,99
121127S	ORSE	un	0,00900000	4,80	0,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>7,03</b>	

#### SERVICO

S88247S	ORSE	h	0,05200000	15,03	0,78
S88264S	ORSE	h	0,05200000	19,39	1,01
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>				<b>1,79</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>				<b>8,82</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>				<b>8,12</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>				<b>0,70</b>	
<b>VALOR BDI (22.36%):</b>				<b>1,97</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>				<b>10,79</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>				<b>4.797,99</b>	

#### 6.20. 591926S - Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm<sup>2</sup>, anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af. 12/2015 (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101014S	ORSE	m	1,19000000	2,35	2,80
121127S	ORSE	un	0,00900000	4,80	0,04
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>2,84</b>	

**Composições de Custos**

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores				
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021				
Data	04/11/2021				
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA				
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08				
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68				
BDI	0,2236				
<b>SERVICO</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
S882475	ORSE	h	0,03000000	15,03	0,45
S882645	ORSE	h	0,03000000	19,39	0,58
			<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>1,03</b>
			<b>VALOR:</b>		<b>3,87</b>
			<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>3,47</b>
			<b>VALOR ENCARGOS (115.66%):</b>		<b>0,40</b>
			<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>3,87</b>
			<b>VALOR BDI (22.36%):</b>		<b>0,87</b>
			<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>4,74</b>
			<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>11.151,95</b>

<b>6.21. 5919285 - Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015 (m)</b>					
<b>MATERIAL</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
I009815	ORSE	m	1,19000000	4,20	5,00
I211275	ORSE	un	0,00900000	4,80	0,04
			<b>TOTAL MATERIAL:</b>		<b>5,04</b>
<b>SERVICO</b>	<b>FONTE</b>	<b>UNID</b>	<b>COEFICIENTE</b>	<b>PREÇO UNITÁRIO</b>	<b>TOTAL</b>
S882475	ORSE	h	0,04000000	15,03	0,60
S882645	ORSE	h	0,04000000	19,39	0,78



### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores		
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021		
Data	04/11/2021		
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA		
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08		
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68		
BDI	0,2236		
	<b>TOTAL SERVIÇO:</b>		<b>1,38</b>
	VALOR:		<b>6,42</b>
	VALOR SEM ENCARGOS:		<b>5,88</b>
	VALOR ENCARGOS (115.66%):		<b>0,54</b>
	VALOR COM ENCARGOS:		<b>6,42</b>
	VALOR BDI (22.36%):		<b>1,44</b>
	VALOR COM BDI:		<b>7,86</b>
	VALOR TOTAL:		<b>9.210,20</b>

### 6.22. 1004979 - CAIXA DE PASSAGEM PARA ENERGIA 4"x2" PVC (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1004979	SBC	un	1,00000000	2,59	2,59
				VALOR:	<b>2,59</b>
				VALOR SEM ENCARGOS:	<b>2,59</b>
				VALOR ENCARGOS:	<b>0,00</b>
				VALOR COM ENCARGOS:	<b>2,59</b>
				VALOR BDI (22.36%):	<b>0,58</b>
				VALOR COM BDI:	<b>3,17</b>
				VALOR TOTAL:	<b>357,42</b>

### 6.23. S919375 - Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af. 12/2015 (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101871S	ORSE	un	1,00000000	3,83	3,83
				VALOR:	<b>2,59</b>
				VALOR SEM ENCARGOS:	<b>2,59</b>
				VALOR ENCARGOS:	<b>0,00</b>
				VALOR COM ENCARGOS:	<b>2,59</b>
				VALOR BDI (22.36%):	<b>0,58</b>
				VALOR COM BDI:	<b>3,17</b>
				VALOR TOTAL:	<b>357,42</b>



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores			
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021			
Data		04/11/2021			
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA			
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08			
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68			
BDI		0,2236			
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S88247S	ORSE	h	0,14300000	15,03	2,15
S88264S	ORSE	h	0,14300000	19,39	2,77
TOTAL SERVIÇO:					4,92
VALOR:					8,75
VALOR SEM ENCARGOS:					6,84
VALOR ENCARGOS (115.66%):					1,91
VALOR COM ENCARGOS:					8,75
VALOR BDI (22.36%):					1,96
VALOR COM BDI:					10,71
VALOR TOTAL:					918,75

6.24. S00427 - Caixa de passagem em pvc tipo aquatic 180x140x80mm (un)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S	ORSE	h	0,40000000	14,30	5,72
106111S	ORSE	h	0,40000000	10,78	4,31
TOTAL MAO DE OBRA:					10,03
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100446	ORSE	un	1,00000000	41,49	41,49
TOTAL MATERIAL:					41,49
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	ORSE	h	0,40000000	3,42	1,37
S10549	ORSE	h	0,40000000	3,54	1,42

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santa Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santa Antônio 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA

Arley Michael do Melo Teixeira  
EIRELI - Civil  
CREA - MA 11.157.002/27



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

### Composições de Custos

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores		
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021		
Data	04/11/2021		
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA		
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08		
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68		
BDI	0,2236		
	TOTAL SERVIÇO:		2,79
	VALOR:		54,31
	VALOR SEM ENCARGOS:		48,93
	VALOR ENCARGOS (115.66%):		5,38
	VALOR COM ENCARGOS:		54,31
	VALOR BDI (22.36%):		12,14
	VALOR COM BDI:		66,45
	VALOR TOTAL:		54,31

7.1. COMP. 02 - LIMPEZA FINAL (M2)					
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,10000000	14,31	1,43
				TOTAL SERVIÇO:	1,43
				VALOR:	1,43
				VALOR SEM ENCARGOS:	0,80
				VALOR ENCARGOS (115.66%):	0,63
				VALOR COM ENCARGOS:	1,43
				VALOR BDI (22.36%):	0,32
				VALOR COM BDI:	1,75
				VALOR TOTAL:	886,14

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA

Arley Michel de Melo Teixeira  
EIRELI (CIVIL)  
CREA - Nº 1115700227





**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDEIMENTOS EIRELI

**Cronograma Físico Financeiro**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores					
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021					
Data		04/11/2021					
Endereço		Rua Manoel Rego, 965 - Centro - Pedreiras, MA					
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA D27 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem Desoneração; SBC 2021/09 - São Luis.					
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		H: 115,66 - M: 73,68					
BDI		22,36%					
ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total da Parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,87%	1.614,72	100,00%	1.614,72	1.614,72	100,00%
2	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	2,31%	4.291,99	100,00%	4.291,99	4.291,99	100,00%
3	VEDAÇÕES	4,36%	8.096,26	50,00%	50,00%	50,00%	100,00%
4	COBERTURA METÁLICA	34,94%	64.837,64	4,046,13	4,046,13	4,046,13	8,096,26
5	FORRO	28,43%	52.764,68	30,00%	30,00%	40,00%	100,00%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	28,49%	52.869,17	19.451,29	25.935,06	35,00%	64.837,64
7	LIMPEZA FINAL	0,58%	1.084,44	15.826,40	18.464,14	18.464,14	52.754,68
	TOTAL	100,00%	185.548,90	28,35%	35,82%	18.943,02	100,00%
				14.988,41	18.937,74	100%	52.869,17
				56.172,82	60.901,30	1.084,44	1.084,44
				56.172,82	117.074,11	68.474,79	185.548,90

CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizideia do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Trizideia do Vale - MA

Arley Michelino Melo Teixeira  
Engenheiro Civil  
CREA - MA 1115700227



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

Curva ABC										
Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores										
Carta Convite Nº 001/2021										
04/11/2021										
Rua Maneco Rego, 806 - Centro - Pedreiras, MA										
SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08 Sem										
HI: 115.66 - M: 73,68										
22,36%										
Código	Descrição	Fonte	Tipo	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total	%	Acumula. %	CL
594465	Ferro de pvc, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação. af. 05/2017 p	ORSE	SERVICO	m2	454,39	116,10	52.754,68	28,43	28,43	A
COMP-1008	COBERTURA TELHA METALICA ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25 3	PRÓPRIA	SERVICO	M2	138,56	139,81	19.372,07	10,44	38,87	A
4206	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	SINAPI	SERVICO	M2	235,93	66,23	15.625,64	8,42	47,29	A
594295	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. af. 07/2019	ORSE	SERVICO	m	60,00	253,13	15.187,80	8,19	55,48	B
591205	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	ORSE	SERVICO	m	2.881,64	4,74	13.658,97	7,36	62,84	B
591205	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	ORSE	SERVICO	m	1.434,61	7,86	11.276,03	6,08	68,92	B
COMP-9036	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES, ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO COM PREENCHIMENTO DE Lã DE VIDRO E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES.	PRÓPRIA	SERVICO	M2	49,47	163,66	8.096,26	4,36	73,28	B
10073	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO PINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 P	SINAPI	SERVICO	KG	459,00	17,49	8.027,91	4,33	77,61	B
COMP-1209	MÃO FRANCESA CANTONEIRA DE AÇO "L" ABAS IGUAIS - 1 1/4" X 1 1/4" X 1/4" X 1/4" (2,46 KG/M).	PRÓPRIA	SERVICO	UND	1,00	6.624,22	6.624,22	3,57	81,18	C
591205	Cabo de cobre flexível isolado, 5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af. 12/2015	ORSE	SERVICO	m	543,99	10,79	5.869,65	3,16	84,34	C
8202	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	120,00	43,36	5.203,20	2,80	87,14	C

**CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI**  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trisidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Ariely *Michael de Melo Teixeira*  
Eng. Civil  
CREA - MA 115700227

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro,  
Trisidela do Vale - MA -  
CEP: 65727-000

*Michael de Melo Teixeira*  
Eng. Civil

Ariely *Michael de Melo Teixeira*  
Eng. Civil  
CREA - MA 115700227

Ariely *Michael de Melo Teixeira*  
Eng. Civil  
CREA - MA 115700227

**CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI**  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trisidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com



**Curva ABC**

Objeto		Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores							
Licitação		Carta Convite Nº 001/2021							
Data		04/11/2021							
Endereço		Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA							
Base de Preço		SINAPI 2021/08 Sem Desoneração, SEINFRA 027 Sem Desoneração, ORSE 2021/08 Sem							
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)		Hi: 115,66 - Mi: 73,68							
5915095	Luminária tipo plafon em plástico, de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 02/2020	ORSE	un	90,00	38,86	3.497,40	1,88	89,03	C
5915440	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af 12/2015	ORSE	m	336,83	8,46	2.849,58	1,54	90,57	C
5916416	Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	ORSE	m2	471,85	4,33	2.043,11	1,10	91,67	C
5915540	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 1 lâmpada tubular fluorescente de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af 02/2020	ORSE	un	15,00	129,46	1.941,90	1,05	92,71	C
5916015	Remoção de cabos elétricos, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	ORSE	m	3.000,00	0,59	1.770,00	0,95	93,67	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22* ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	6,00	269,12	1.614,72	0,87	94,54	C
10072	DISJUNTOR BIPOLAR 2DA	SEINFRA	UN	25,00	61,16	1.590,16	0,85	95,39	C
5915875	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af 12/2015	ORSE	m	152,84	8,92	1.363,33	0,73	96,13	C
81903	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	32,00	42,30	1.353,60	0,73	96,86	C
5910175	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af 12/2015	ORSE	un	105,00	10,71	1.124,55	0,61	97,46	C
COMP 02	LIMPEZA FINAL	PRÓPRIA	M2	619,68	1,75	1.084,44	0,58	98,05	C
81903	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	27,00	26,96	727,92	0,39	98,44	C
5908815	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af 10/2020	ORSE	un	9,00	70,15	631,35	0,34	98,78	C
11792	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM	SEINFRA	UN	1,00	546,18	546,18	0,29	99,08	C
5916416	Remoção de telhas, de fibrocimento, metálica e cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	ORSE	m2	138,26	3,17	438,28	0,24	99,31	C
1004875	CAIXA DE PASSAGEM PARA ENERGIA 4"x2" PVC	SBC	UN	138,00	3,17	437,46	0,24	99,55	C
5916416	Eletroduto/duto pead flexível parede simples, corrugação helicoidal, para instalação em laje - fornecimento e instalação. af 12/2015	ORSE	m	22,46	8,74	196,30	0,11	99,65	C

Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
 Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
 E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com  
 33-282-738/001-61  
 CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS SIRELI  
 Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
 CEP 65727-000 - Trizidela do Vale, MA - I  
 Ariely Michel de Melo Teixeira  
 Eng. Civil  
 CREA - MA 1145700227



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDEIMENTOS EIRELI

Curva ABC										
Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores										
Carta Convite Nº 001/2021										
04/11/2021										
Rua Maneco Reço, 906 - Centro - Pedreiras, MA										
SINAPI 2021/08 Sem Desoneração, SEINFRA 027 Sem Desoneração, ORSE 2021/08 Sem										
H: 115,66 - M: 73,68										
081116	092448	0000402	9220649	902427	91959	9978605	0024135	00002048		
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)										
ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 25mm 1"	SBC	SERVICO	M	13,83	13,74	190,02	0,10	99,76	C	
Eletroduto pvc flexivel parede simples, corrugacao helicoidal, cor preta, sem rosca, de 1 1/2", para cabearno subterraneo (nbr 15715)	ORSE	MATERIAL	m	18,10	6,08	110,05	0,06	99,82	C	
ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 40 MM	SINAPI	MATERIAL	M	19,02	4,11	78,17	0,04	99,86	C	
Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	ORSE	SERVICO	un	1,00	74,54	74,54	0,04	99,90	C	
Caixa de passagem em pvc tipo aquatic 180x140x80mm	ORSE	SERVICO	un	1,00	66,45	66,45	0,04	99,93	C	
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	42,73	42,73	0,02	99,96	C	
Remoção de interruptores/tomadas elétricas, de forma manual, sem reaproveitamento. af. 12/2017	ORSE	SERVICO	un	70,00	0,58	40,60	0,02	99,98	C	
Eletroduto pvc flexivel corrugado, reforçado, cor laranja, de 20 mm, para lajes e pisos	ORSE	MATERIAL	m	8,14	2,67	21,73	0,01	99,99	C	
ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	MATERIAL	M	10,00	1,79	17,90	0,01	100,00	C	
Subtotal até 100,00%									185.548,90	
Valor total do Orçamento:									185.548,90	

Arlley Michiel de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 1145700227

38.283/0001  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000. I-DEP: 65727000-1/15/16

CASTELO BRANCO EMPREENDEIMENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

*(Handwritten signatures and initials)*



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

Composição Do BDI - Benefício e Despesas Indiretas	
Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021
Data	04/11/2021
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68
BDI	22,36%

Siglas	Itens	% Adotado	Mínimo	Máximo
AC	Administração Central	3,00%	3,00%	5,50%
SG	Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%
R	Risco	0,97%	0,97%	1,27%
DF	Despesas Financeiras	0,59%	0,59%	1,39%
L	Lucro	8,96%	6,16%	8,96%
CP	Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	3,65%	3,65%	3,65%
ISS	Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	2,50%	0,00%	5,00%
CPRB	Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% -	#REF!	0,00%	4,50%
BDI PAD	BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	22,36%	20,34%	25,00%

Fórmula de cálculo do BDI adotada:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

Ariely Michelle de Melo Teixeira  
EMP. CIVIL  
CREA - MA 1145700227

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65727-000 - Trizidela do Vale - MA



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

### Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021
Data	04/11/2021
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08
Encargos ( Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68
BDI	22,36%

#### DISCRIMINAÇÃO

#### Grupo A

Item	Total	Horista %	Mensalista %
<b>A</b>	<b>37,80%</b>	<b>37,80%</b>	<b>37,80%</b>
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%

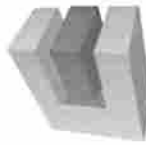
#### Grupo B

<b>B</b>	<b>20,66%</b>	<b>49,80%</b>	<b>20,66%</b>
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feriados	3,95%	0,00%
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,67%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelobranco@gmail.com

38.282.738/0001-61  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA

Arley Michael de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 1115700227



**CASTELO BRANCO**  
EMPREENDIMIENTOS EIRELI

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra			
Objeto	Reforma da Câmara Municipal dos Vereadores		
Licitação	Carta Convite Nº 001/2021		
Data	04/11/2021		
Endereço	Rua Maneco Rego, 906 - Centro - Pedreiras, MA		
Base de Preço	SINAPI 2021/08 Sem Desoneração; SEINFRA 027 Sem Desoneração; ORSE 2021/08		
Encargos (Horistas e Mensalistas Não Desonerados)	H: 115,66 - M: 73,68		
BDI	22,36%		
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,04%	10,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
<b>Grupo C</b>			
C	<b>Total</b>	<b>8,85%</b>	<b>6,90%</b>
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94%	3,07%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%
<b>Grupo D</b>			
D	<b>Total</b>	<b>19,21%</b>	<b>8,12%</b>
D1	Reincidência de A sobre B	18,82%	7,81%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39%	0,31%
<b>Total (A + B + C + D)</b>		<b>115,66%</b>	<b>73,48%</b>

CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
CNPJ sob nº 38.282.738/0001-61 INSC. ESTADUAL sob nº 12.661569-1  
Endereço: Rua Santo Antônio, 331 - Centro, Trizidela do Vale/MA, CEP: 65.727-000.  
Telefone: (99)98142-0098/98439-7616  
E-mail: orlandocastelabranco@gmail.com

Arley Michalek de Melo Teixeira  
Eng. Civil  
CREA - MA 115700227

INSC. ESTADUAL 12.661569-1  
CASTELO BRANCO EMPREENDIMIENTOS EIRELI  
Rua Santo Antônio, 331 - Centro  
CEP: 65.727-000 - Trizidela do Vale - MA