

**PROPOSTA DE PREÇOS**

PEDRA BRANCA – CEARÁ, 13 DE JUNHO DE 2019.

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO:**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE**

**Ref.: TOMADA DE PREÇOS nº 007/2019/TP: Objeto: Contratação de empresa para execução da pavimentação em pedra tosca na estrada de acesso ao Distrito Tróia no Município de PEDRA BRANCA, incluindo o fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e materiais, de acordo com as Especificações Técnicas (Anexo I e II), deste Edital.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços do **Ref.: TOMADA DE PREÇOS nº 007/2019/TP: Objeto: Contratação de empresa para execução da pavimentação em pedra tosca na estrada de acesso ao Distrito Tróia no Município de PEDRA BRANCA, incluindo o fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e materiais, de acordo com as Especificações Técnicas (Anexo I e II), deste Edital.** IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL: R\$ 452.298,69 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E DOIS MIL DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SESSENTA E NOVE CENTAVOS).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Antonio Diego Pereira de Medeiros, Carteira de Identidade nº20030190932255 e do CPF nº 027.060.273-98.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de **60 (Sessenta)** dias. O prazo de execução da obra será de 120 (CENTO E VINTE) dias corridos a contar do recebimento da ORDEM DE SERVIÇO pela CONTRATADA, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações; Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual.

DADOS BANCARIOS: BANCO DO BRASIL

AGENCIA: 0758-9

C/C: 122.693-2

MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Atenciosamente,

Medeiros Construções e Serviços Eireli  
Rua: Celeste Maria de Jesus, 171  
Distrito Tróia - Pedra Branca - CE

*Antonio Diego Pereira de Medeiros*

MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ.: 07.615.710.0001-75

ANTONIO DIEGO PEREIRA DE MEDEIROS

SOCIO ADMINISTRADOR

Teófilo César da Lencina  
Eng. Civil  
RNP - 060754359-0

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	DATA : 13/05/2019		BDI : 25,44%		
	LOCAL:	ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SINAPI	2019/05 - Fortitex	118,10%	05/2019	
			SEINFRA	026 - COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018	
			SICRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO	68,81%	03/2017	
			SICRO	2016/10 COM DESONERAÇÃO	-	05/2019	
			SINAPI	2019/01 COM DESONERAÇÃO	85,20%	02/2019	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					6.297,72
1.1		CANTEIRO DE OBRAS					3.478,92
1.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	289,91	3.478,92
1.2		LOCAÇÃO DA OBRA					2.818,80
1.2.1	78472	SERVÍCIOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	9.720,00	0,29	2.818,80
2		PAVIMENTAÇÃO					254.199,80
2.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					9.914,40
2.1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	9.720,00	1,02	9.914,40
2.2		PAVIMENTAÇÃO					254.275,20
2.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	9.720,00	26,16	254.275,20
3		DRENAGEM SUPERFICIAL					80.611,20
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	SINAPI	M	3.240,00	24,88	80.611,20
4		SINALIZAÇÃO					1.696,23
4.1		SINALIZAÇÃO VERTICAL					1.696,23
4.1.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	2,00	81,47	162,94
4.1.2	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	2,68	571,75	1.532,29
5		SERVIÇOS DIVERSOS					7.776,00
5.1		LIMPEZA DA OBRA-					7.776,00
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	9.720,00	0,80	7.776,00
VALOR ORÇAMENTO:							360.569,75
VALOR BDI TOTAL:							81.726,84
VALOR TOTAL:							442.296,59

Pedra Branca Construções e Serviços Eirelli  
 Rua Celso de Jesus, 171  
 Bairro: São Leandro - Sala 01  
 Pedra Branca - CE

Leandro César da Lapa  
 Engenharia Civil  
 RNP - 060754359-0

*(Handwritten signatures and initials)*



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TROIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE
<b>LOCAL:</b>	CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE
<b>FORTE</b>	<b>DATA:</b> 13/06/2019
<b>SNC</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>SICIN/PA</b>	201905 - Fornecedor
<b>SICNO</b>	020 1 COM DESONERACAO
<b>SICRO</b>	2016/11 COM DESONERACAO
<b>SINAPI</b>	2016/10 COM DESONERACAO
	2016/01 COM DESONERACAO
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
<b>BDI: 26,44%</b>	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.297,72	6.297,72						6.297,72
2	PAVIMENTAÇÃO	264.189,80	20,00	20,00	19,00	19,00	19,00	19,00	104,00
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	80.611,20	52.637,92	52.637,92	39.628,44	39.628,44	39.628,44	19,00	190,00
4	SINALIZAÇÃO	1.895,23	20,00	20,00	19,00	19,00	19,00	19,00	76,00
5	SERVIÇOS DIVERSOS	7.776,00							100,00
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	91.728,94	26,89	18,13	14,36	14,36	14,81	14,81	58,81
		452.296,69	94.401,71	88.507,91	64.874,05	64.874,05	64.874,05	74.640,96	296,69
			94.401,71	180.909,82	246.783,67	310.607,72	377.658,13	452.296,69	452.296,69

Medeiros Construção e  
 Serviços Eirelli  
 Rua Celso de Jesus, 171  
 Bairro Ch. Leandro - Salmo I  
 Pedra Branca - CE

Tecido Civil  
 Edson  
 RNF - 060754359-0

Handwritten signatures and initials in blue ink.

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE  
**LOCAL:** ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE

DATA : 13/06/2019		BDI : 25,44%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
BBIC	201905 - Fortaleza	118,19%	-	08/2019
BBNFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
SICRO	201811 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO	201810 COM DESONERAÇÃO	-	-	09/2018
SINAPI	201801 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	09/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

### 1.1.1. 74206/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,81301262	5,15	4,19
0000492	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3,25205127	4,75	15,45
0000813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,81301262	285,00	231,71
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,08843141	13,22	1,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>292,53</b>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CAIRPINTIEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81301262	11,56	9,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,82802564	9,51	15,40
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00813013	203,41	1,65
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>26,41</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>279,04</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (85,20%):</b>					<b>19,87</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>298,91</b>	
<b>VALOR BDI (25,44%):</b>					<b>75,75</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>363,88</b>	

### 1.2.1. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00208509	13,41	0,03
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,03</b>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00180621	10,37	0,00
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00180621	11,80	0,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00541863	9,51	0,05
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00144487	27,56	0,04
92345	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1,6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 201/204 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00072348	79,53	0,06
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>6,16</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>6,22</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (85,20%):</b>					<b>5,87</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>12,09</b>	
<b>VALOR BDI (25,44%):</b>					<b>0,87</b>	
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>13,36</b>	

Medeiros Construções e Serviços Eireli  
 Rua Celestino de Jesus, 171  
 Bairro, Centro - Sala 01  
 Pedra Branca - CE

RNP - 060754359-0

### 2.1.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00127597	163,03	0,21
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00085062	26,47	0,00
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 1.3032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00149734	145,30	0,21
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 1.3032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00085925	48,07	0,03
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATÓRIO, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,35 / 13,30 T, IMPACTO DINÂMICO 36,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00212889	124,80	0,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00850673	9,51	0,08
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00106330	73,18	0,08
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00106330	23,02	0,02
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>6,91</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>6,91</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (85,20%):</b>					<b>0,11</b>	



VALOR COM ENCARGOS:	1,82
VALOR BDI (25.44%):	0,28
VALOR COM BDI:	1,28

**2.2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)**

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04054252	18,57	0,88
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00812856	67,06	0,55
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,23	
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,24385753	9,93	2,35
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,85771505	7,13	3,89
TOTAL MAO DE OBRA:					6,24	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10151	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12192677	48,00	5,81
11600	PEDRA DE MÃO (BACHÃO)	SEINFRA	M3	0,12192677	66,95	8,15
TOTAL MATERIAL:					13,78	
VALOR SEM ENCARGOS:					29,82	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,34	
VALOR COM ENCARGOS:					25,18	
VALOR BDI (25.44%):					6,66	
VALOR COM BDI:					32,82	

**3.1.4273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (C/PRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016 (M)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00599061	38,00	0,20
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 13* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,81700921	17,50	14,30
TOTAL MATERIAL:					14,50	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32030013	11,81	3,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32030013	9,51	3,05
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00162589	333,96	0,54
TOTAL SERVIÇO:					7,31	
VALOR SEM ENCARGOS:					21,81	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,67	
VALOR COM ENCARGOS:					24,88	
VALOR BDI (25.44%):					6,33	
VALOR COM BDI:					31,21	

**4.1.1. 73918/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)**

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBIA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,25300960	0,20	0,85
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,81325245	94,05	76,49
TOTAL MATERIAL:					77,14	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32030096	8,51	3,09
TOTAL SERVIÇO:					3,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					80,23	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,24	
VALOR COM ENCARGOS:					81,47	
VALOR BDI (25.44%):					26,72	
VALOR COM BDI:					102,29	

Medeiros Construções e Serviços Eirelli  
 Rua: Celestino de Jesus, 171  
 Bairro: Capão Branco - Sala 01  
 Pedra Branca - CE

Engenheiro Civil  
 RNF - 060754369-0

**4.1.2. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)**

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CH)	SEINFRA	H	0,75172548	27,48	20,11
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,05130283	94,10	7,85
TOTAL EQUIPAMENTO:					27,96	
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,08130283	5,63	0,79
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81302829	7,13	5,80
TOTAL MAO DE OBRA:					6,58	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

ID	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1256	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,43608485	45,70
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,62605657	0,78
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,43608485	2,05
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,81202628	6,88
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	0,81302628	464,83
TOTAL MATERIAL:					520,16

SERVIDO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCX=10MPa COM ASREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01463451	3,43
TOTAL SERVIDO:					3,43
VALOR SEM ENCARGOS:					557,87
VALOR ENCARGOS (85,20%):					13,88
VALOR COM ENCARGOS:					571,75
VALOR BDI (25,44%):					145,43
VALOR COM BDI:					717,20

**5.1.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)**

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,0805791	0,43
TOTAL MAO DE OBRA:					0,43
VALOR SEM ENCARGOS:					0,43
VALOR ENCARGOS (85,20%):					0,37
VALOR COM ENCARGOS:					0,80
VALOR BDI (25,44%):					0,26
VALOR COM BDI:					1,06

Medeiros Construções e  
 Serviços Eirelli  
 Rua: Celso de Jesus, 171  
 Bairro: Cristo Redentor - Sala 01  
 Pedra Branca - CE

João Carlos de Lencastre  
 Engenharia Civil  
 RPA 060734359-0

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*



		COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	IMPLANTACÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÔA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	DATA:	13/05/2019	BDI = 25,44%		
LOCAL:	ACESSO AO DISTRITO TRÔA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	FONTE:	VERSÃO:	REDA:	RES:	RES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	MAC	01/00 - Pedra	10,1%	-	0,00%
		MATM	06 - COM DESGASTO	8,0%	-	0,00%
		SCD	01/01 COM DESGASTO	8,0%	-	0,00%
		SCD	01/01 COM DESGASTO	8,0%	-	0,00%
		SNVI	01/01 COM DESGASTO	8,0%	4,5%	0,00%
		COMPOSIÇÃO PRÓPRIA				

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Beneficio</b>		
G	Garantia	0,5200
L	Lucro	6,6800
<b>TOTAL</b>		<b>7,1200</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0100
R	Riscos	0,5500
<b>TOTAL</b>		<b>5,1800</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
<b>TOTAL</b>		<b>10,1500</b>

BDI = 25,44%

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$


Medeiros Construções e  
Serviços Eirelli  
Rua. Celso de Jesus, 171  
Bairro. Chica Leandra - Sala 01  
Pedra Branca - CE

engenheiro Celso de Laparte  
Eng. Civil  
RNP - 060754359-0

*[Handwritten signatures and initials]*



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÔIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	DATA:	13/06/2018	IMP:	25,44%
	LOCAL:	ACESSO AO DISTRITO TRÔIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	FORMA:	2010/05 - Parcelar	HORA:	118,19%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	VERSÃO:	2010/11 COM DESONERAÇÃO	MES:	74,47%
			FORMA:	2010/11 COM DESONERAÇÃO	IMP:	12,001%
			FORMA:	2010/11 COM DESONERAÇÃO	IMP:	0,02011%
			FORMA:	2010/11 COM DESONERAÇÃO	IMP:	0,02011%
			FORMA:	2010/11 COM DESONERAÇÃO	IMP:	0,02011%
			FORMA:	2010/11 COM DESONERAÇÃO	IMP:	0,02011%
			FORMA:	2010/11 COM DESONERAÇÃO	IMP:	0,02011%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,0200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>47,3300</b>	<b>18,2900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	<b>TOTAL</b>	<b>16,0100</b>	<b>12,1700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,4200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4800
	<b>TOTAL</b>	<b>18,0500</b>	<b>7,2100</b>

Horista = 118,19%  
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	1,0000	1,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>17,8000</b>	<b>17,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
----------	----------------	--	--

Leandro César do Lago  
Engenheiro Civil  
RNF 060754339-0

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*



Previdência Municipal de P. P. 1-671

B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Feriados	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,8900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,8900	6,1400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>43,0300</b>	<b>16,8900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0800	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
C5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
<b>TOTAL</b>		<b>16,2800</b>	<b>12,6700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
<b>TOTAL</b>		<b>8,0900</b>	<b>3,1600</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>E</b>	<b>* GRUPO E</b>		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>

<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8600	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,8900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0800
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>47,9600</b>	<b>18,8800</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>15,3500</b>	<b>11,6200</b>

*[Handwritten signatures]*

Medeiros Consultorias e Serviços (Lirelli)  
Rua: Celestino, S. João de Jesus, 171  
Baixa, C. P. João - Sala 01  
Pedra Branca - CE

Teófilo César da Lencina  
Engenheiro Civil  
RNP - 060754359-0

*[Handwritten signature]*



D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	6,0600	3,1400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4800
TOTAL		6,7000	3,6200

Horista = 88,81%  
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Ferados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	16,8400

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3500
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		15,4100	11,8800

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3800
TOTAL		8,0200	3,1900

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Medeiros Construções e  
Serviços Eirelli  
Rua Celestino de Jesus, 171  
Bairro: C. do Leandro - Sala 01  
Pedra Branca - CE

Teófilo César da Lencina  
Engenheiro Civil  
RNP - 060754359-0

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*

## PROPOSTA DE PREÇOS

PEDRA BRANCA – CEARÁ, 13 DE JUNHO DE 2019.

### À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE

**Ref.: TOMADA DE PREÇOS nº 007/2019/TP: Objeto: Contratação de empresa para execução da pavimentação em pedra tosca na estrada de acesso ao Distrito Tróia no Município de PEDRA BRANCA, incluindo o fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e materiais, de acordo com as Especificações Técnicas (Anexo I e II), deste Edital.**

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços do **Ref.: TOMADA DE PREÇOS nº 007/2019/TP: Objeto: Contratação de empresa para execução da pavimentação em pedra tosca na estrada de acesso ao Distrito Tróia no Município de PEDRA BRANCA, incluindo o fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e materiais, de acordo com as Especificações Técnicas (Anexo I e II), deste Edital.** IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL: R\$ 452.298,69 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E DOIS MIL DUZENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Antonio Diego Pereira de Medeiros, Carteira de Identidade nº20030190932255 e do CPF nº 027.060.273-98.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de **60 (Sessenta)** dias. O prazo de execução da obra será de 120 (CENTO E VINTE) dias corridos a contar do recebimento da ORDEM DE SERVIÇO pela CONTRATADA, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações;  
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual.

DADOS BANCARIOS: BANCO DO BRASIL

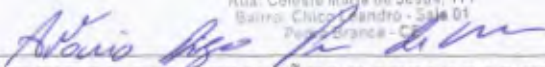
AGENCIA: 0758-9

C/C: 122.693-2

MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Atenciosamente,

Medeiros Construções e  
Serviços Eireli  
Rua: Celeste Maria de Jesus, 171  
Bairro: Chico Leandro - Sala 01  
Pedra Branca - CE



MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ.: 07.615.710.0001-75

ANTONIO DIEGO PEREIRA DE MEDEIROS


SOCIO ADMINISTRADOR

Tedillo César do Lencerto  
Eng. Civil  
RPM - 060754359-0







PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																																						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	DATA : 13/09/2019 BDI : 25,44%																																			
	LOCAL:	ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>201908 - Paraíba</td> <td>148,19%</td> <td>--</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>208-1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>--</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016-11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>--</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016-10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>--</td> <td>--</td> <td>09/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>201621 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>12,00%</td> <td>08/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	201908 - Paraíba	148,19%	--	08/2019	SEINFRA	208-1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	--	12/2018	SICRO	2016-11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	--	03/2017	SICRO	2016-10 COM DESONERAÇÃO	--	--	09/2018	SINAPI	201621 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12,00%	08/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																	
SBC	201908 - Paraíba	148,19%	--	08/2019																																		
SEINFRA	208-1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	--	12/2018																																		
SICRO	2016-11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	--	03/2017																																		
SICRO	2016-10 COM DESONERAÇÃO	--	--	09/2018																																		
SINAPI	201621 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12,00%	08/2019																																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE																																					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					8.297,72
1.1		CANTEIRO DE OBRAS					8.479,92
1.1.1	74206001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	386,31	3.479,52
1.2		LOCAÇÃO DA OBRA					2.818,90
1.2.1	78472	SERVICÓIS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E OREIDE	SINAPI	M2	9.720,00	0,29	2.818,90
2		PAVIMENTAÇÃO					294.188,90
2.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO					9.914,40
2.1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 30 CM DE ESPESURA	SINAPI	M2	9.720,00	1,02	9.914,40
2.2		PAVIMENTAÇÃO					294.275,20
2.2.1	C3896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	9.720,00	28,16	254.275,20
3		DRENAGEM SUPERFICIAL					80.611,20
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	SINAPI	M	3.240,00	24,88	80.611,20
4		SINALIZAÇÃO					1.696,23
4.1		SINALIZAÇÃO VERTICAL					1.696,23
4.1.1	73916002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	LN	2,00	81,47	162,94
4.1.2	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO OPELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	2,68	571,75	1.532,29
5		SERVIÇOS DIVERSOS					7.776,00
5.1		LIMPEZA DA OBRA-					7.776,00
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	9.720,00	0,80	7.776,00
VALOR ORÇAMENTO:							390.569,76
VALOR BDI TOTAL:							91.728,94
VALOR TOTAL:							482.298,70

Medeiros Construções e Serviços Eirelli  
 Rua Celso de Jesus, 171  
 Bairro: São Leandro - Sala 01  
 Pedra Branca - CE

Telmo César da Silva  
 Engenheiro Civil  
 RFP - 050764359-0


*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*

*Handwritten initials in blue ink.*



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

		<b>OBRA:</b> PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TROIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE <b>LOCAL:</b> C.E. ACESSO AO DISTRITO TROIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA - CE <b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA - CE	<b>DATA:</b> 13/06/2019 <b>BDI:</b> 26,44%						
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>VALOR (R\$)</b>	<b>MES 1</b>	<b>MES 2</b>	<b>MES 3</b>	<b>MES 4</b>	<b>MES 5</b>	<b>MES 6</b>	<b>Total parcelas</b>

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.297,72	100,00						6.297,72
2	PAVIMENTAÇÃO	284.189,60	20,00	20,00	13,00	13,00	13,00	13,00	180,00
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	80.611,20	52.837,92	62.837,92	39.628,44	39.628,44	39.628,44	39.628,44	180,00
4	SINALIZAÇÃO	1.695,23	26,08	26,08	15,00	15,00	15,00	15,00	180,00
5	SERVIÇOS DIVERSOS	7.776,00					1.695,23		180,00
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	91.728,94	20,87	19,15	14,34	14,34	14,61	14,81	180,00
		452.286,69	94.401,71	180.808,62	245.793,67	310.657,72	377.658,13	452.286,69	452.286,69

Modelos  
 Serv. de Engenharia  
 Rua: Cel. João de Jesus, 171  
 Bairro: Centro - São José  
 Pedra Branca - CE

Telefone: 3377-4120  
 Engenharia  
 Rua: ...  
 60075439-0

*(Handwritten signatures and initials)*

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.016  
11/11/2019  
CAL



**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE  
**LOCAL:** ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE

DATA : 13/06/2019		BDI : 25.44%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	201805 - Fortalecida	116.19%	-	05/2019
SEMIPRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85.20%	-	12/2018
SICRO	201811 COM DESONERAÇÃO	88.81%	-	03/2017
SICRO	201810 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2019
SINAPI	201801 COM DESONERAÇÃO	85.20%	48.69%	10/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

## 1.1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004817 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM. MACARANDUBA, ANGEIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,81301282	5,15	4,18
00004891 PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3,25255127	4,75	15,45
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,81301282	265,00	231,71
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,08943141	13,22	1,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>252,53</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81301282	11,58	9,40
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,82802594	8,51	15,48
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 1,4,5,4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2018	SINAPI	M3	0,00613019	200,41	1,85
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>26,73</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>279,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>16,87</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>295,91</b>
<b>VALOR BDI (25.44%):</b>					<b>75,73</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>371,64</b>

## 1.2.1. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006204 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM. MACARANDUBA, ANGEIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00208529	13,41	0,03
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,03</b>
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253 ALUXILIA DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00180621	19,37	0,03
88288 NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00180621	11,80	0,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00541863	8,51	0,05
88597 DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00144497	27,58	0,04
93145 CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1,6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 102/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00072248	79,53	0,06
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>0,16</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>0,22</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>0,07</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>0,29</b>
<b>VALOR BDI (25.44%):</b>					<b>0,07</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>0,36</b>

Medeiros Construções e Serviços Eireli  
 Rua Celso de Jesus, 171  
 Bairro Cláudio - Salgueiro  
 Pedra Branca - CE

Teófilo César da Lacerda  
 Engenheiro Civil  
 RFP - 060754359-0

## 2.1.1. 72961 - REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00127587	163,03	0,21
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00085082	28,47	0,02
5992 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00148134	145,92	0,21
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00065925	46,07	0,03
7049 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 18,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00212885	124,80	0,26
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00650073	8,51	0,06
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00108300	73,16	0,08
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00108300	23,52	0,02
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>0,91</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>0,91</b>
<b>VALOR ENCARGOS (85.20%):</b>					<b>0,11</b>

Handwritten signatures and initials in blue ink.



VALOR COM ENCARGOS:	1,02
VALOR BDI (25.44%):	0,26
VALOR COM BDI:	1,28

### 2.2.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,04084292	18,87	0,68
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00812858	67,08	0,55
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,23
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,24385753	9,63	2,35
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,48771505	7,13	3,48
TOTAL MAO DE OBRA:						5,83
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12102877	48,00	5,81
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,12102877	68,85	8,15
TOTAL MATERIAL:						13,78
VALOR SEM ENCARGOS:						20,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):						8,34
VALOR COM ENCARGOS:						26,16
VALOR BDI (25.44%):						6,66
VALOR COM BDI:						32,82

### 3.1 4273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (CIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF 08/2016 (M)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO IZIDIA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00595061	36,00	0,20
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,81700821	17,56	14,30
TOTAL MATERIAL:						14,50
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32030013	11,61	3,72
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32030013	9,51	3,05
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00162589	333,98	0,54
TOTAL SERVIÇO:						7,31
VALOR SEM ENCARGOS:						21,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,87
VALOR COM ENCARGOS:						24,88
VALOR BDI (25.44%):						6,23
VALOR COM BDI:						31,21

### 4.1.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,25300893	0,20	0,65
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,81325245	94,06	76,49
TOTAL MATERIAL:						77,14
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32530058	9,51	3,09
TOTAL SERVIÇO:						3,09
VALOR SEM ENCARGOS:						80,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,24
VALOR COM ENCARGOS:						81,47
VALOR BDI (25.44%):						20,73
VALOR COM BDI:						102,20

Modelos Construção SCS  
Serviços Eireli  
Rua: Celso de Faria de Jesus, 171  
Bairro: Chácara - Sala 01  
Ponte Branca - CE

Tel: (06) 3340-1000  
Eng.º Civil  
RNP - 060754359-0

### 4.1.2. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,73172546	27,48	20,11
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,08130263	94,10	7,65
TOTAL EQUIPAMENTO:						27,76
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,08130263	9,63	0,78
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,81302628	7,13	5,80
TOTAL MAO DE OBRA:						6,58
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,43905485	18,70	45,78
02525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,62605857	0,48	0,78
02526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,43905485	0,54	2,09
02542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,81302828	8,22	8,66
02573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	0,81302828	571,73	464,63
TOTAL MATERIAL						926,19

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCX=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01483451	234,39	3,43
TOTAL SERVIÇO:					3,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					857,87	
VALOR ENCARGOS (85,20%):					13,88	
VALOR COM ENCARGOS:					571,75	
VALOR BDI (25,44%):					145,45	
VALOR COM BDI:					717,20	

**5.1.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)**

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
02543	SERVEITE	SEINFRA	H	0,0665791	7,13	0,43
TOTAL MAO DE OBRA:					0,43	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,43	
VALOR ENCARGOS (85,20%):					0,37	
VALOR COM ENCARGOS:					0,80	
VALOR BDI (25,44%):					0,20	
VALOR COM BDI:					1,00	

Atendimento Civil - 112 103 0  
 Serviço de Eirelli  
 Rua: Celestino de Jesus, 171  
 Bairro: Cinco Leonidas - Sala 01  
 Pedra Branca - CE

Teléfono Civil da Laboratório  
 Engenharia Civil  
 060754320-0

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

*[Handwritten signature in blue ink]*





COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÔIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	DATA:	13/02/2019	BDI: 25,44%		
	LEGAL:	ACESSO AO DISTRITO TRÔIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	PREÇO:	VERSÃO	MDM	PREL	PRE
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	000	201901 - Trabalho	10,00%	-	80000
			000001	000 - 1 COM DESONERACÃO	45,00%	-	100000
			000002	000001 COM DESONERACÃO	45,00%	-	800000
			000003	000001 COM DESONERACÃO	45,00%	-	800000
			000004	000001 COM DESONERACÃO	45,00%	-	800000
				CONTRIBUIÇÃO PROPOSTA	-	-	800000

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
G	Garantia	0,8200
L	Lucro	6,6000
<b>TOTAL</b>		<b>7,4200</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,8000
DF	Despesas financeiras	1,0100
R	Riscos	0,5900
<b>TOTAL</b>		<b>5,4000</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
<b>TOTAL</b>		<b>10,1500</b>

BDI = 25,44%

$$(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Atividade Contábil nº 9  
TÉCNICO(A) CIVIL  
Rua Celso de Jesus, 171  
Bairro Tasso Lacerda - Sala 01  
Pedra Branca - CE

Téc. Tasso Lacerda  
TÉCNICO(A) CIVIL  
RNP - 060754359-0

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten initials)*



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA DE ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	DATA:	13/06/2019
	LOCAL:	ACESSO AO DISTRITO TRÓIA NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA-CE	BDI:	25,41%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE		
			FORTE	VERSÃO
			SSC	201908 - FORTALEÇA
			SEINFRA	SES 1 COM DESONERATION
			SICRIS	201911 COM DESONERATION
			SICRIS	201910 COM DESONERATION
			SINAPI	201901 COM DESONERATION
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA	MES
			118,19%	74,47%
			25,20%	1,0000
			20,81%	1,0000
			0,2000	0,2000
			0,6000	0,6000
			2,5000	2,5000
			3,0000	3,0000
			8,0000	8,0000
			0,0000	0,0000

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>47,3300</b>	<b>18,2900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	<b>TOTAL</b>	<b>18,0100</b>	<b>12,1700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,4200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6300	0,4800
	<b>TOTAL</b>	<b>18,0500</b>	<b>7,2100</b>

Horista = 118,19%  
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	1,0000	1,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>17,8000</b>	<b>17,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
----------	----------------	--	--

Engenharia Construtora e Urbanista  
Serviços Eireli  
Rua Celestino de Jesus, 171  
Bairro: São João - Sala 01  
Pedra Branca - CE

Engenharia Construtora e Urbanista  
Engenharia Eireli  
RNP - 060754359-0

*(Handwritten signatures and initials in blue ink)*



B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Feridos	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,8900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0800
B9	Férias Gozadas	7,8900	8,1400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>43,0300</b>	<b>18,8900</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0600	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
C5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
<b>TOTAL</b>		<b>16,2800</b>	<b>12,8700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
<b>TOTAL</b>		<b>8,0900</b>	<b>3,1600</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>E</b>	<b>* GRUPO E</b>		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>

<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8200	0,8200
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>47,9800</b>	<b>18,8800</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,6300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,9000	0,4500
<b>TOTAL</b>		<b>15,4800</b>	<b>11,6200</b>

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



D		GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600	3,1400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5400	0,4800
<b>TOTAL</b>		<b>8,7000</b>	<b>3,8200</b>

Horista = 88,81%  
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>		<b>GRUPO A</b>	
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>		<b>GRUPO B</b>	
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0900
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>		<b>GRUPO C</b>	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

<b>D</b>		<b>GRUPO D</b>	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Medeiros Construções  
Serviços Eireli  
Rua: Celestina de Jesus, 171  
Bairro: São Leandro - Sala 01  
Pedra Branca - CE

Teófilo César do Nascimento  
Emprego Civil  
CPF - 060754389-0

*(Handwritten signatures and initials)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA  
ESTADO DO CEARÁ

RECIBO DE RECOLHIMENTO DA CAUÇÃO

RS 5.563,53

**NOME OU RAZÃO SOCIAL:** MEDEIROS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME  
**ENDEREÇO:** Rua Celeste Maria de Jesus, 171 SL – Chico Leandro  
**CIDADE:** Pedra Branca-ce  
**CNPJ Nº:** 07.615.710/0001-75

Recolhe a Tesouraria da Prefeitura Municipal de Pedra Branca os valores abaixo especificados, correspondentes **RS 5.563,53 (cinco mil, quinhentos e sessenta e três reais e cinquenta e três centavos)** referente CAUÇÃO DE PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO – TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2019/TP.

**OBJETO:** Contratação de empresa para execução da pavimentação em pedra tosca no na estrada de acesso a distrito de Tróia no Município de PEDRA BRANCA, incluindo o fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e materiais, de acordo com as Especificações Técnicas (Anexo I e II), deste Edital.

OS VALORES FORAM RECOLHIDOS NA MODALIDADE DE:

- DINHEIRO - R\$
- SEGURO - GARANTIA - R\$ 5.563,53 (cinco mil, quinhentos e sessenta e três reais e cinquenta e três centavos)
- CARTA FIANÇA BANCÁRIA - R\$

Recebi o recolhimento da caução nos valores acima especificados.

Pedra Branca-CE, 10 de junho de 2019.

Maria Francineile Alves Torquato  
Secretária de Finanças

SELO DE AUTENTICIDADE 03

TRIBUTOS DE JUIZ DE PARECERES DE PEDRA BRANCA

AUTENTICAÇÃO Nº HY 876336 TRPX

AUTENTICAÇÃO

Certifico a presente escritura de expressão fiel do documento original que me foi apresentado

Em 13 de Junho de 2019

Em nome da Senhora Secretária

Maria Francineile Alves Torquato

Oficial de Registro Oficial em Pedra Branca

Carvalho de Oliveira Pereira

