

À Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de Livramento/PB.

Tomada de Preço nº 001/2023

Data: 23 de fevereiro de 2023 às 09:30 (Nove Horas e Trinta Min.)

Objeto: **CONTRATAÇÃO DE UMA PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR SERVIÇOS DE ENGENHARIA NA PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, TODAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO-PB.**

PROPOSTA DE PREÇO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE UMA PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR SERVIÇOS DE ENGENHARIA NA PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, TODAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO-PB.	UND	1	R\$ 350.012,87	R\$ 350.012,87
TOTAL					R\$ 350.012,87

Valor Global da Proposta R\$ 350.012,87

(TREZENTOS E CINQUENTA MIL, DOZE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS.)

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias;

Prazo de Execução: Concordamos com o disposto no Termo de Referência;

Forma de Pagamento: Concordamos com o disposto no Termo de Referência;

Declaramos para todos os efeitos legais, que ao apresentar esta proposta, com os preços e prazos acima indicados, estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas para esta licitação, as quais nos submetemos incondicionalmente e integralmente;

Declaramos ainda que no valor da proposta estão incluídas todas as despesas concernentes a execução do contrato, inclusive tributos e encargos de natureza social, trabalhista, previdenciária e fiscal;

Declaramos que temos o pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais para cumprimento das obrigações objeto desta licitação;

Declaramos que nos sujeitamos às condições estabelecidas neste Edital, de submissão às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT.

24.606.073/0001-90
CONSTRUTORA ALVES E CONSERVA LTDA-ME
SÓCIO GERENTE
Cayo Cesar Conserva Alves
CPF-090.916.364-24

CNPJ nº 24.606.073/0001-90

Rua Capitão Antônio Vicente, 89 – Centro – Monteiro – PB, CEP 58500-000 - Brasil

Tel.: (83) 9930-9572 / (83) 9930-8807 / Email: construtora.ac@hotmail.com

INFORMAÇÕES BANCARIAS:

NOME DO BANCO: **CAIXA**

NUMERO DO BANCO: **104**

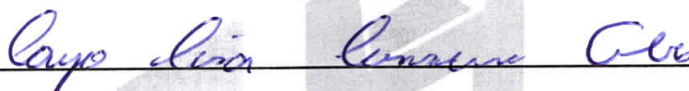
NOME DA AGÊNCIA: **MONTEIRO**

NUMERO DA AGÊNCIA: **3315**

CONTA CORRENTE: **1041-9**

OPERAÇÃO: **003**

Livramento/PB, 23 de fevereiro de 2023.



Cayo César Conserva Alves – Sócio Administrador

CPF: 090.916.364-24 RG: 3.573.045 SSP-PB

Construtora
Alves e Conserva LTDA



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROPOSTA DE PREÇOS								
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB								
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023								
						BDI ATRIBUÍDO (%):		26,14
						DATA:		23/02/2023
ITEM	COMPOSIÇÕES	DESCRIÇÃO	UNID	QTD. PREVISTA	PREÇOS SEM BDI		PREÇOS COM BDI	
					R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS								
1		RUA INÁCIO AVELINO GONÇALVES				75.356,69		95.049,85
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.132,96		1.429,12
1.1.1	COMPOSIÇÃO 01	PLACA INDICATIVA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (4,0M X 2,0M)	M²	8,00	141,62	1.132,96	178,64	1.429,12
1.2		SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM				853,02		1.074,48
1.2.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M²	820,21	1,04	853,02	1,31	1.074,48
1.3		PAVIMENTAÇÃO				59.558,50		75.123,65
1.3.1	COMPOSIÇÃO 03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	820,21	0,38	311,68	0,48	393,70
1.3.2	COMPOSIÇÃO 04	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)	M	314,51	40,22	12.649,59	50,73	15.955,09
1.3.3	COMPOSIÇÃO 05	REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	820,21	56,67	46.481,30	71,48	58.628,61
1.3.4	COMPOSIÇÃO 06	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (CORDÃO)	M	9,75	11,89	115,93	15,00	146,25
1.4		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				13.812,21		17.422,60
1.4.1	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²	14,77	523,99	7.739,33	660,96	9.762,38
1.4.2	COMPOSIÇÃO 08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	19,20	53,82	1.033,34	67,89	1.303,49
1.4.3	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²	1,31	523,99	686,43	660,96	865,86
1.4.4	COMPOSIÇÃO 09	PISO TÁTIL EM RAMPAS E CALÇADAS PARA ACESSIBILIDADE (ROTA ACESSÍVEL)	M²	44,81	75,68	3.391,22	95,46	4.277,56
1.4.5	COMPOSIÇÃO 10	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	24,92	12,33	307,26	15,55	387,51
1.4.6	COMPOSIÇÃO 11	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M²	78,63	1,03	80,99	1,30	102,22
1.4.7	COMPOSIÇÃO 12	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÚMERO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	UND	2,00	286,82	573,64	361,79	723,58
2		TRAVESSA FÉLIX JOSÉ DE FARIAS				43.223,45		54.519,07
2.1		SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM				504,74		635,78
2.1.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M²	485,33	1,04	504,74	1,31	635,78
2.2		PAVIMENTAÇÃO				34.473,60		43.483,01
2.2.1	COMPOSIÇÃO 03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	485,33	0,38	184,43	0,48	232,96
2.2.2	COMPOSIÇÃO 04	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)	M	168,71	40,22	6.785,52	50,73	8.558,66
2.2.3	COMPOSIÇÃO 05	REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	485,33	56,67	27.503,65	71,48	34.691,39
2.3		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				8.245,11		10.400,28
2.3.1	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²	7,71	523,99	4.039,96	660,96	5.096,00
2.3.2	COMPOSIÇÃO 08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	3,94	53,82	212,05	67,89	267,49
2.3.3	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE RAMPA EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, CONFORME ABNT NBR 9050/2004	M²	1,31	523,99	686,43	660,96	865,86

24.606.073/0001-90
CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME
SÓCIO GERENTE

Construtora Alves & Conserva LTDA- Rua Capitão Antônio Vicente, 89, Monteiro- PB, CEP: 58500-000
CNPJ: 24.606.073/0001-90 - e-mail: construtora.ac@hotmail.com - telefone: (83) 9 99309572



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROPOSTA DE PREÇOS								
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB								
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023								
						BDI ATRIBUÍDO (%):	26,14	
						DATA:	23/02/2023	
ITEM	COMPOSIÇÕES	DESCRIÇÃO	UNID	QTD. PREVISTA	PREÇOS SEM BDI		PREÇOS COM BDI	
					R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
2.3.4	COMPOSIÇÃO 09	PISO TÁTIL EM RAMPAS E CALÇADAS PARA ACESSIBILIDADE (ROTA ACESSÍVEL)	M²	21,87	75,68	1.655,12	95,46	2.087,71
2.3.5	COMPOSIÇÃO 10	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	24,92	12,33	307,26	15,55	387,51
2.3.6	COMPOSIÇÃO 13	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA 0,60M, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2,10M, JÁ SENDO DESCONTADO A ALTURA QUE FICARÁ CONTIDO NA BASE, FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40 X 40 X 50	UND	2,00	363,60	727,20	458,65	917,30
2.3.7	COMPOSIÇÃO 11	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M²	42,18	1,03	43,45	1,30	54,83
2.3.8	COMPOSIÇÃO 12	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÚMERO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	UND	2,00	286,82	573,64	361,79	723,58
3	RUA CECÍLIA RIBEIRO NEVES - TRECHO 01				47.175,46		59.503,83	
3.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM				525,08		661,39	
3.1.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M²	504,88	1,04	525,08	1,31	661,39
3.2	PAVIMENTAÇÃO				37.620,90		47.452,82	
3.2.1	COMPOSIÇÃO 03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	504,88	0,38	191,85	0,48	242,34
3.2.2	COMPOSIÇÃO 04	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)	M	216,45	40,22	8.705,62	50,73	10.980,51
3.2.3	COMPOSIÇÃO 05	REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	504,88	56,67	28.611,55	71,48	36.088,82
3.2.4	COMPOSIÇÃO 06	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA.(CORDÃO)	M	9,41	11,89	111,88	15,00	141,15
3.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				9.029,48		11.389,62	
3.3.1	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²	7,97	523,99	4.176,20	660,96	5.267,85
3.3.2	COMPOSIÇÃO 08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	18,68	53,82	1.005,36	67,89	1.268,19
3.3.3	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE RAMPA EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, CONFORME ABNT NBR 9050/2004	M²	2,63	523,99	1.378,09	660,96	1.738,32
3.3.4	COMPOSIÇÃO 09	PISO TÁTIL EM RAMPAS E CALÇADAS PARA ACESSIBILIDADE (ROTA ACESSÍVEL)	M²	19,50	75,68	1.475,76	95,46	1.861,47
3.3.5	COMPOSIÇÃO 10	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	52,84	12,33	651,52	15,55	821,66
3.3.6	COMPOSIÇÃO 11	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M²	54,11	1,03	55,73	1,30	70,34
3.3.7	COMPOSIÇÃO 12	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÚMERO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	UND	1,00	286,82	286,82	361,79	361,79
4	RUA CECÍLIA CAROLINA VIEIRA				12.615,01		15.911,78	
4.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM				142,16		179,06	
4.1.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M²	136,69	1,04	142,16	1,31	179,06
4.2	PAVIMENTAÇÃO				9.507,91		11.992,74	
4.2.1	COMPOSIÇÃO 03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	136,69	0,38	51,94	0,48	65,61
4.2.2	COMPOSIÇÃO 04	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)	M	42,51	40,22	1.709,75	50,73	2.156,53
4.2.3	COMPOSIÇÃO 05	REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	136,69	56,67	7.746,22	71,48	9.770,60
4.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				2.964,94		3.739,98	
4.3.1	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²	2,79	523,99	1.461,93	660,96	1.844,08

124.606.073/0001-90

CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME

Construtora Alves & Conserva LTDA- Rua Capitão Antônio Vicente, 89, Monteiro- PB, CEP: 58500-000

CNPJ: 24.606.073/0001-90 - e-mail: construtora.ac@hotmail.com - telefone: (83) 9 99309572

CPF: 090.916.364-24



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROPOSTA DE PREÇOS								
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB								
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023								
						BDI ATRIBUÍDO (%):	26,14	
						DATA:	23/02/2023	
ITEM	COMPOSIÇÕES	DESCRIÇÃO	UNID	QTD. PREVISTA	PREÇOS SEM BDI		PREÇOS COM BDI	
					R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
4.3.2	COMPOSIÇÃO 08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	8,34	53,82	448,86	67,89	566,20
4.3.4	COMPOSIÇÃO 09	PISO TÁTIL EM RAMPAS E CALÇADAS PARA ACESSIBILIDADE (ROTA ACESSÍVEL)	M²	5,19	75,68	392,78	95,46	495,44
4.3.6	COMPOSIÇÃO 13	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA 0,60M, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2,10M, JÁ SENDO DESCONTADO A ALTURA QUE FICARÁ CONTIDO NA BASE, FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40 X 40 X 50	UND	1,00	363,60	363,60	458,65	458,65
4.3.7	COMPOSIÇÃO 11	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M²	10,63	1,03	10,95	1,30	13,82
4.3.8	COMPOSIÇÃO 12	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÚMERO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	UND	1,00	286,82	286,82	361,79	361,79
5	TRAVESSA INÁCIO AVELINO GONÇALVES				47.754,45		60.234,30	
5.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM				526,84		663,62	
5.1.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M²	506,58	1,04	526,84	1,31	663,62
5.2	PAVIMENTAÇÃO				35.811,14		45.170,14	
5.2.1	COMPOSIÇÃO 03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	506,58	0,38	192,50	0,48	243,16
5.2.2	COMPOSIÇÃO 04	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)	M	170,05	40,22	6.839,41	50,73	8.626,64
5.2.3	COMPOSIÇÃO 05	REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	506,58	56,67	28.707,89	71,48	36.210,34
5.2.4	COMPOSIÇÃO 06	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (CORDÃO)	M	6,00	11,89	71,34	15,00	90,00
5.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				11.416,47		14.400,54	
5.3.1	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²	8,86	523,99	4.642,55	660,96	5.856,11
5.3.2	COMPOSIÇÃO 08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	19,42	53,82	1.045,18	67,89	1.318,42
5.3.3	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE RAMPA EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, CONFORME ABNT NBR 9050/2004	M²	2,63	523,99	1.378,09	660,96	1.738,32
5.3.4	COMPOSIÇÃO 09	PISO TÁTIL EM RAMPAS E CALÇADAS PARA ACESSIBILIDADE (ROTA ACESSÍVEL)	M²	31,60	75,68	2.391,49	95,46	3.016,54
5.3.5	COMPOSIÇÃO 10	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	49,84	12,33	614,53	15,55	775,01
5.3.6	COMPOSIÇÃO 13	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA 0,60M, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2,10M, JÁ SENDO DESCONTADO A ALTURA QUE FICARÁ CONTIDO NA BASE, FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40 X 40 X 50	UND	2,00	363,60	727,20	458,65	917,30
5.3.7	COMPOSIÇÃO 11	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M²	42,51	1,03	43,79	1,30	55,26
5.3.8	COMPOSIÇÃO 12	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÚMERO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	UND	2,00	286,82	573,64	361,79	723,58
6	RUA EROTILDES MARIA DE BRITO				51.369,57		64.794,04	
6.1	SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM				605,76		763,02	
6.1.1	COMPOSIÇÃO 02	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M²	582,46	1,04	605,76	1,31	763,02
6.2	PAVIMENTAÇÃO				40.825,43		51.494,90	
6.2.1	COMPOSIÇÃO 03	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	582,46	0,38	221,33	0,48	279,58
6.2.2	COMPOSIÇÃO 04	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)	M	185,18	40,22	7.447,94	50,73	9.394,18

24.606.073/0001-90

CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME

Construtora Alves & Conserva LTDA- Rua Capitão Antônio Vicente, 89, Monteiro- PB, CEP: 58500-000

CNPJ: 24.606.073/0001-90 - e-mail: construtora.ac@hotmail.com - telefone: (83) 9 99309572

CPF: 090.916.364-24



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROPOSTA DE PREÇOS								
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB								
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023								
						BDI ATRIBUÍDO (%):	26,14	
						DATA:	23/02/2023	
ITEM	COMPOSIÇÕES	DESCRIÇÃO	UNID	QTD. PREVISTA	PREÇOS SEM BDI		PREÇOS COM BDI	
					R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
6.2.3	COMPOSIÇÃO 05	REVESTIMENTO EM PARALELEPÍEDO INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	582,46	56,67	33.008,01	71,48	41.634,24
6.2.4	COMPOSIÇÃO 06	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA.(CORDÃO)	M	12,46	11,89	148,15	15,00	186,90
6.3		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				9.938,38		12.536,12
6.3.1	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²	9,00	523,99	4.715,91	660,96	5.948,64
6.3.2	COMPOSIÇÃO 08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	27,22	53,82	1.464,98	67,89	1.847,97
6.3.3	COMPOSIÇÃO 07	EXECUÇÃO DE RAMPA EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, CONFORME ABNT NBR 9050/2004	M²	2,63	523,99	1.378,09	660,96	1.738,32
6.3.4	COMPOSIÇÃO 09	PISO TÁTIL EM RAMPAS E CALÇADAS PARA ACESSIBILIDADE (ROTA ACESSÍVEL)	M²	22,69	75,88	1.717,18	95,46	2.165,99
6.3.5	COMPOSIÇÃO 10	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	49,84	12,33	614,53	15,55	775,01
6.3.6	COMPOSIÇÃO 11	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M²	46,30	1,03	47,69	1,30	60,19
TOTAL GERAL					R\$	277.494,63	R\$	350.012,87
VALOR TOTAL PROPOSTO: R\$ 350.012,87 (TREZENTOS E CINQUENTA MIL, DOZE REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS)								

MONTEIRO - PB, 23 DE FEVEREIRO DE 2023.

CONSTRUTORA

Ana Kléria Cortez Caiano Lopes

Cayo Cesar Conserva Abs
24.606.073/0001-90
CONSTRUTORA ALVES E CONSERVA LTDA-ME
SÓCIO GERENTE
Cayo Cesar Conserva Alves
CPF-090.916.364-24



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023

COMPOSIÇÃO 01

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.1.1		PLACA INDICATIVA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (4,0M X 2,0M)	M²			141,62
1	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	17,93	17,93
2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	14,49	28,98
3		SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M²	1,0000	4,84	4,84
4		PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,0000	11,39	45,56
5		CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 30, E = 0,35 MM (2,80KG/M²)	KG	2,8000	13,96	39,08
6		PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100	21,76	2,39
7		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL	M³	0,0100	284,16	2,84

COMPOSIÇÃO 02

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.2.1		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO ATÉ 20CM DE ESPESSURA	M²			1,04
1		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031	163,52	0,50
2		MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0031	54,90	0,16
3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0265	14,49	0,38

COMPOSIÇÃO 03

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.3.1		SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO (LOCAÇÃO E NIVELAMENTO), INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²			0,38
1	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0042	12,85	0,05
2	88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0042	15,78	0,06
3	88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0020	37,91	0,07
4	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075	14,49	0,10
5		TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0028	18,40	0,05
6		CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	CHP	0,0010	58,07	0,05

COMPOSIÇÃO 04

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.3.2		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)	M			40,22
1		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070	73,98	0,51
2		MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L/L2)	M	1,0050	25,93	26,05
3		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020	405,82	0,81
4	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	18,16	7,15
5	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940	14,49	5,70

COMPOSIÇÃO 05

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.3.3		REVESTIMENTO EM PARALELEPÍPEDO INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO NO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²			56,67
1		AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1140	78,33	8,92
2		PARALELEPÍPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	MIL	0,0330	666,43	21,99
3		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0031	108,16	0,33
4		ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1309	40,63	5,31
5		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0204	345,78	7,05

24.606.073/0001-901

CONSTRUTORA ALVES E CONSERVA LTDA-ME

Construtora Alves & Conserva LTDA- Rua Capitão Antônio Vicente, 89, Monteiro- PB, CEP: 58500-000

CNPJ: 24.606.073/0001-90 - e-mail: construtora.ac@hotmail.com - telefone: (83) 9 99309572

CPF: 090.916.364-24



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023

6	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4021	18,05	7,25
7	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4021	14,49	5,82

COMPOSIÇÃO 06

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.3.4		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA.(CORDÃO)	M			11,89
1		MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	M	1,0000	4,47	4,47
2		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,9500	0,45	0,42
3		AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0200	69,63	1,39
4	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	18,05	2,70
5	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2014	14,49	2,91

COMPOSIÇÃO 07

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, ESPESSURA 6 CM	M²			523,99
1		SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5000	6,29	15,72
2		SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000	3,98	7,96
3		CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,2130	298,79	362,43
4	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2560	17,93	40,45
5	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9830	18,16	36,01
6	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,2390	14,49	61,42

COMPOSIÇÃO 08

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.4.2		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) PARA EXECUÇÃO DE PASSEIO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²			53,82
1		BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	MIL	0,0279	565,76	15,80
2		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0098	328,14	3,21
3	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3708	18,16	24,89
4	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6853	14,49	9,92

COMPOSIÇÃO 09

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.4		PISO TÁTIL EM RAMPAS E CALÇADAS PARA ACESSIBILIDADE (ROTA ACESSÍVEL)	M²			75,68
1	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1705	18,05	3,07
2	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1705	14,49	2,47
3		REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,5200	3,47	1,80
4		ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA, AC-II OU SIMILAR	KG	4,0000	0,64	2,56
5		PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, DIM 20X20 CM - PARA DEFICIENTE VISUAL	M²	1,0500	62,65	65,78

COMPOSIÇÃO 10

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.4.5		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²			12,33
1		SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600	6,58	1,05
2		TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,4270	10,00	4,27
3		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0100	6,37	0,06
4	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2750	19,24	5,29
5	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1150	14,49	1,66

24.606.073/0001-90

CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME
SOCIO GERENTE

Construtora Alves & Conserva LTDA- Rua Capitão Antônio Vicente, 89, Monteiro- PB, CEP: 58500-000

CNPJ: 24.606.073/0001-90 - e-mail: construtora.ac@hotmail.com - telefone: (83) 9 99309572



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023

COMPOSIÇÃO 11

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.4.6		PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	M²			1,03
1		CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,1060	0,87	0,09
2	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0370	19,24	0,71
3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160	14,49	0,23

COMPOSIÇÃO 12

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
1.4.7		PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NÚMERO DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	UND			286,82
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4005	14,49	5,80
2		BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA	UND	4,0000	0,19	0,76
3		PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20 CM	UND	1,0000	71,80	71,80
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50MM (2"), E = 3MM	M	2,6000	80,18	208,46

COMPOSIÇÃO 13

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	R\$ UNITÁRIO	R\$ TOTAL
2.3.6		SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA 0,60M, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2,10M, JÁ SENDO DESCONTADO A ALTURA QUE FICARÁ CONTIDO NA BASE, FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40 X 40 X 50	UND			363,60
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3005	14,49	4,35
2		PLACA OCTOGONAL PADRÃO DNER, DIAM= 0,60M	M²	0,3000	502,65	150,79
3		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50MM (2"), E = 3MM	M	2,6000	80,18	208,46

MONTEIRO - PB, 23 DE FEVEREIRO DE 2023.

CONSTRUTORA

Ass: Kíliana Cortez Gonçalves

Cayo Cesar Conserva Alves
24.606.073/0001-90
CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME
SÓCIO GERENTE
Cayo Cesar Conserva Alves
CPF-090.916.364-24



CONSTRUTORA
ALVES & CONSERVA LTDA

CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS							
			1º MES		2º MES		3º MES		4º MES	
			%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB	350.012,87	43,32	151.632,58	22,59	79.059,11	15,60	54.596,64	18,49	64.724,53
	TOTAL SIMPLES	350.012,87		151.632,58		79.059,11		54.596,64		64.724,53
	TOTAL SIMPLES	*****		151.632,58		230.691,69		285.288,34		350.012,87
MONTEIRO - PB, 23 DE FEVEREIRO DE 2023.										

Diogo Leão Oliveira Cols

Araceli de Souza Costa Soares

154.606.073/0001-901

CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME
SOCIO GERENTE
CAYO CESAR CONSERVA ALVES
CPF: 02.000.000-24

CONSTRUTORA



FORMAÇÃO DO BDI

PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023

B.D.I ADOADO: 26,14 %

ITEM / DESCRIÇÃO	SIGLA	% ADOADA	ATENDE AOS LIMITES
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,80	SIM
SEGUROS E GARANTIAS	G	0,32	SIM
RISCO	R	0,50	SIM
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,02	SIM
LUCRO	L	6,64	SIM
IMPOSTOS	I	10,65	---
BDI RESULTANTE (%)		26,14	SIM

FÓRMULA UTILIZADA

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

MONTEIRO - PB, 23 DE FEVEREIRO DE 2023.

Anaíliana Cortez Carmona

CPF: 090.916.364-24
Cayo Cesar Conserva Alves
SÓCIO GERENTE
CONSTRUTORA ALVES E CONSERVA LTDA-ME
124.606.073/0001-901
Cayo Cesar Conserva Alves
124.606.073/0001-901
CONSTRUTORA ALVES E CONSERVA LTDA-ME
SÓCIO GERENTE
Cayo Cesar Conserva Alves
CPF: 090.916.364-24



COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS					
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NA CIDADE DE LIVRAMENTO - PB					
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 10001/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2023					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	Total	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01	Não Incide	18,01	Não Incide
B2	Feriados	4,30	Não Incide	4,30	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,78	8,33	10,78	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuva	1,98	Não Incide	1,98	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,70	10,59	13,70	10,59
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
B	Total	50,54	20,30	50,54	20,30
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,45	3,45	4,45	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,50	0,39	0,50	0,39
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	4,08	3,16	4,08	3,16
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29	0,37	0,29
C	Total	9,50	7,37	9,50	7,37
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,49	3,41	18,60	7,47
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37	0,29	0,39	0,31
D	Total	8,86	3,70	18,99	7,78
TOTAL % (A+B+C+D)		85,70	48,17	115,83	72,25

FONTE: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL (SINAPI/PARAÍBA) - VIGÊNCIA PARTIR DE OUTUBRO/2021

MONTEIRO - PB, 23 DE FEVEREIRO DE 2023.

Ana Carolina Cortes Gaietano Lopes

Cayo Cesar Conserva Alves

24.606.073/0001-90
CONSTRUTORA ALVES & CONSERVA LTDA-ME
SÓCIO GERENTE
Cayo Cesar Conserva Alves
CPF-090.916.364-24