



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 –
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	2,2127	3,05	6,74
Insumo	00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0221	28,76	0,63
Insumo	00040552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4"(6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0,0333	49,30	1,64
Insumo	00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,0711	27,49	1,95
Valor com BDI =>						87,15

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93292	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	1	24,78	24,78
Composição Auxiliar	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,44	24,44
Composição Auxiliar	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,31	0,31
Composição Auxiliar	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1	0,03	0,03
Valor com BDI =>						30,61

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	1	25,73	25,73
Composição Auxiliar	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,44	24,44
Composição Auxiliar	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,31	0,31
Composição Auxiliar	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1	0,03	0,03
Composição Auxiliar	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,29	0,29
Composição Auxiliar	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,66	0,66
Valor com BDI =>						31,78

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,31	0,31
Insumo	00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,000064	4.966,25	0,31
Valor com BDI =>						0,38

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1	0,03	0,03
Insumo	00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,0000076	4.966,25	0,03
Valor com BDI =>						0,03

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,29	0,29



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

158/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	UN	0,00006	4.966,25	0,29	
						Valor com BDI =>	0,35
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	0,66	0,66	
Insumo	00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,78	0,85	0,66	
						Valor com BDI =>	0,81
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	1	156,40	156,40	
Composição Auxiliar	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,19	30,19	
Composição Auxiliar	93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	95,44	95,44	
Composição Auxiliar	93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1	17,17	17,17	
Composição Auxiliar	93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1	13,60	13,60	
						Valor com BDI =>	193,21
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	1	320,87	320,87	
Composição Auxiliar	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,19	30,19	
Composição Auxiliar	93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	95,44	95,44	
Composição Auxiliar	93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1	17,17	17,17	
Composição Auxiliar	93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1	153,42	153,42	
Composição Auxiliar	93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	11,05	11,05	
Composição Auxiliar	93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1	13,60	13,60	
						Valor com BDI =>	396,40
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1	95,44	95,44	
Insumo	00044474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,00004	2.386.105,14	95,44	
						Valor com BDI =>	117,90
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	H	1	13,60	13,60	



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

159/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00044474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0000057	2.386.105,14	13,60
						Valor com BDI => 16,80
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	1	17,17	17,17
Insumo	00044474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0000072	2.386.105,14	17,17
						Valor com BDI => 21,21
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1	153,42	153,42
Insumo	00044474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	0,0000643	2.386.105,14	153,42
						Valor com BDI => 189,53
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1	11,05	11,05
Insumo	00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	13	0,85	11,05
						Valor com BDI => 13,65
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1	293,38	293,38
Composição Auxiliar	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,79	28,79
Composição Auxiliar	89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	27,49	27,49
Composição Auxiliar	89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1	5,17	5,17
Composição Auxiliar	89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	46,80	46,80
Composição Auxiliar	91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H	1	4,09	4,09
Composição Auxiliar	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	181,04	181,04
						Valor com BDI => 362,44



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

160/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1	27,49	27,49
Insumo	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000551	137.695,08	7,58
Insumo	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	580.515,10	19,91
Valor com BDI =>						33,96
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H	1	4,09	4,09
Insumo	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000058	137.695,08	0,79
Insumo	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	580.515,10	3,30
Valor com BDI =>						5,05
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	H	1	5,17	5,17
Insumo	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000073	137.695,08	1,00
Insumo	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	580.515,10	4,17
Valor com BDI =>						6,38
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	46,80	46,80
Insumo	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000689	137.695,08	9,48



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-33

colinaconstrucoesrr@outlook.com

101/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00037752	CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	580.515,10	37,32
						Valor com BDI => 57,81
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	181,04	181,04
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	26,43	6,85	181,04
						Valor com BDI => 223,65
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	83,36	83,36
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	20,94	5,29
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2531	28,68	7,25
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1	70,82	70,82
						Valor com BDI => 102,98
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,57	28,57
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	96338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,48	0,48
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H	1	21,61	21,61
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	1,15
						Valor com BDI => 35,29
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92258	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1	335,41	335,41
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,94	24,34	193,25
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,643	19,35	51,14
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHF DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133	320,87	36,35
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,157	156,40	24,55
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00011964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	12	2,51	30,12
						Valor com BDI => 414,36



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-33

colinaconstrucoesrr@outlook.com

162/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 –
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92257	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1	266,83	266,83	
Composição	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,559	24,34	135,30	
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,094	19,35	40,51	
Composição Auxiliar	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,1133	320,87	38,35	
Composição Auxiliar	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,157	156,40	24,55	
Insumo	00011964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	12	2,51	30,12	
						Valor com BDI =>	329,64
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	1	412,84	412,84	
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,542	19,35	29,83	
Composição Auxiliar	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,586	25,63	40,64	
Insumo	00010505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	m²	1	284,07	284,07	
Insumo	00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,196	0,20	0,43	
Insumo	00034360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	0,964	39,02	37,61	
Insumo	00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,992	4,22	12,62	
Insumo	00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,397	19,25	7,64	
						Valor com BDI =>	510,02
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	24,35	24,35	
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,317	20,94	6,63	
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,317	28,66	9,08	
Insumo	00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	8,64	8,64	
						Valor com BDI =>	30,08
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	18,13	18,13	
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,232	20,94	4,85	
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,232	28,66	6,64	
Insumo	00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	6,64	6,64	
						Valor com BDI =>	22,39
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	33,21	33,21	



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

163/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DELÍO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 –
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,402	20,94	8,41	
Auxiliar							
Composição	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,402	28,66	11,52	
Auxiliar							
Insumo	00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2	6,64	13,28	
						Valor com BDI =>	41,02
Composição	91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	48,28	48,28	
Composição	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,572	20,94	11,97	
Auxiliar							
Composição	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,572	28,66	16,39	
Auxiliar							
Insumo	00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	3	6,64	19,92	
						Valor com BDI =>	59,64
Composição	AUX. 05	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR R 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	1	15,29	15,29	
Composição	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	20,94	2,61	
Auxiliar							
Composição	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	28,66	3,58	
Auxiliar							
Insumo	00012128	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	1	9,10	9,10	
						Valor com BDI =>	18,88
Composição	100666	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1	840,79	840,79	
Composição	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,733	26,72	46,30	
Auxiliar							
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8665	19,35	16,76	
Auxiliar							
Insumo	00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8351	29,13	24,32	
Insumo	00003429	JANELA DE ABRIR EM MADEIRA PINUS/EUCALIPTO/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO. CAIXA DO BATENTE/MARCO "10" CM. 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GUILHOTINA PARA VIDRO. COM FERRAGENS (SEM VIDRO, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR E SEM ACABAMENTO)	m²	1	742,53	742,53	
Insumo	00004430	CAIBRO NÃO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,7258	5,75	9,92	
Insumo	00005067	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,0428677	22,48	0,96	
						Valor com BDI =>	1.038,71
Composição	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	21,26	21,26	
Composição	95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,07	0,07	
Auxiliar							
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64	
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73	
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12	
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01	



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

164/194

Y7/



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83
Insumo	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	1,15
Insumo	00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	1	14,71	14,71
Valor com BDI =>						26,26

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1	218,45	218,45
Composição Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7025	20,01	34,06
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7025	27,58	46,95
Insumo	00003729	KIT CAVALETE, PVC, COM REGISTRO, PARA HIDRÔMETRO, BITOLAS 1/2" OU 3/4" - COMPLETO	UN	1	128,43	128,43
Insumo	00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	0,306	14,83	4,53
Insumo	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,072	51,49	3,70
Insumo	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,396	1,97	0,78
Valor com BDI =>						269,87

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	132,52	132,52
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,387	27,58	10,67
Composição Auxiliar	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1886	19,35	3,64
Insumo	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2	17,54	35,08
Insumo	00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES 40 X 30 CM	UN	1	78,13	78,13
Insumo	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0304	164,65	5,00
Valor com BDI =>						163,71

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101658	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1	757,55	757,55
Composição Auxiliar	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 15.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388	293,38	70,05
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	20,94	4,98
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381	28,66	6,82
Insumo	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,014	3,56	0,04
Insumo	00042247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX	UN	1	675,66	675,66
Valor com BDI =>						935,87

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97611	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1	16,51	16,51
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069	20,94	1,44



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

165/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655	28,66	4,74
Auxiliar						
Insumo	00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1	3,03	3,03
Insumo	00038191	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1	7,30	7,30
Valor com BDI =>						20,39

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1	2,53	2,53
	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0323	20,44	0,66
Auxiliar						
Insumo	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0645	27,91	1,80
Insumo	00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0034	21,06	0,07
Valor com BDI =>						3,12

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,52	29,52
	95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,35	0,35
Auxiliar						
Insumo	00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	1	22,69	22,69
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83
Insumo	00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	1,15
Valor com BDI =>						36,46

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	1	26,08	26,08
	88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,28	24,28
Auxiliar						
Insumo	95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	H	1	1,61	1,61
Insumo	95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	H	1	0,19	0,19
Valor com BDI =>						32,21

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	1	28,10	28,10
	53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H	1	2,02	2,02
Auxiliar						
Insumo	88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,28	24,28
Insumo	95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	H	1	1,61	1,61
Insumo	95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	H	1	0,19	0,19
Valor com BDI =>						34,71

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	H	1	1,61	1,61



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

166/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINHAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,000064	25.301,68	1,61
						Valor com BDI => 1,98
Composição	95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	H	1	0,19	0,19
Insumo	00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,0000076	25.301,68	0,19
						Valor com BDI => 0,23
Composição	53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H	1	2,02	2,02
Insumo	00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN	0,00008	25.301,68	2,02
						Valor com BDI => 2,49
Composição	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	8.087,86	8.087,86
Composição Auxiliar	95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1	125,78	125,78
Insumo	00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1	7.509,85	7.509,85
Insumo	00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1	212,58	212,58
Insumo	00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1	0,01	0,01
Insumo	00043475	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1	21,19	21,19
Insumo	00043499	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1	218,45	218,45
						Valor com BDI => 9.991,74
Composição	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,34	24,34
Composição Auxiliar	95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,22	0,22
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Insumo	00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	H	1	18,80	18,80
						Valor com BDI => 30,06
Composição	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	CHI	1	87,16	87,16
Composição Auxiliar	88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	33,40	33,40
Composição Auxiliar	89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1	45,56	45,56



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

167/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA N°. 010/2023
PROCESSO N°. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	8,20	8,20
						Valor com BDI => 107,67
Composição	5932	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	1	256,22	256,22
Composição Auxiliar	53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	95,83	95,83
Composição Auxiliar	5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	73,23	73,23
Composição Auxiliar	88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	33,40	33,40
Composição Auxiliar	89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	45,56	45,56
Composição Auxiliar	89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	8,20	8,20
						Valor com BDI => 316,53
Composição	89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	45,56	45,56
Insumo	00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,00004	1.139.035,40	45,56
						Valor com BDI => 56,28
Composição	89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	H	1	8,20	8,20
Insumo	00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000072	1.139.035,40	8,20
						Valor com BDI => 10,13
Composição	5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	73,23	73,23
Insumo	00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,0000643	1.139.035,40	73,23
						Valor com BDI => 90,46
Composição	53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	95,83	95,83
Insumo	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	13,99	6,85	95,83
						Valor com BDI => 118,38
Composição	88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,39	24,39
Composição Auxiliar	95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,10	0,10
Insumo	00020020	MOTORISTA DE CAMINHAC-BASCULANTE	H	1	18,97	18,97



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

168/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						30,13

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,53	25,53
Composição Auxiliar	95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,10	0,10
Insumo	00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1	20,11	20,11
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						31,53

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,79	28,79
Composição Auxiliar	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,39	0,39
Insumo	00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	H	1	23,08	23,08
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						35,56

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,96	22,96
Composição Auxiliar	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,15	0,15
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

169/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	1	17,49	17,49
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						28,36

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,06	30,06
Composição Auxiliar	95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,29	0,29
Insumo	00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	1	24,45	24,45
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						37,13

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,44	24,44
Composição Auxiliar	95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,32	0,32
Insumo	00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	1	18,80	18,80
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						30,19

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,19	30,19
Composição Auxiliar	95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,42	0,42
Insumo	00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	1	24,45	24,45
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

170/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						37,29

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,28	24,28
Composição Auxiliar	95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,16	0,16
Insumo	00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	1	18,80	18,80
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						29,99

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	33,40	33,40
Composição Auxiliar	95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,24	0,24
Insumo	00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1	27,84	27,84
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						41,26

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS CCM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,13	30,13
Composição Auxiliar	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,29	0,29
Insumo	00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1	24,52	24,52
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

17/1/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DELÍO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						37,22
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88301	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,42	28,42
Composição Auxiliar	95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PA CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,19	0,19
Insumo	00004248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	1	22,91	22,91
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						35,11
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,27	23,27
Composição Auxiliar	95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,15	0,15
Insumo	00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1	17,80	17,80
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
Valor com BDI =>						28,74
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,31	28,31
Composição Auxiliar	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,47	0,47
Insumo	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1	21,36	21,36
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

172/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	1,15
						Valor com BDI => 34,97
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m²	1	3.394,35	3.394,35
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192	20,44	24,36
Composição Auxiliar	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,96	26,72	159,25
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,5459	28,31	893,06
Composição Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,5459	19,35	610,41
Composição Auxiliar	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	6,635	1,27	8,42
Composição Auxiliar	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	18,2462	0,49	8,94
Composição Auxiliar	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_02/2015	CHP	0,4877	31,41	15,31
Composição Auxiliar	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,7043	30,21	21,27
Composição Auxiliar	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	27,8988	17,91	499,66
Composição Auxiliar	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,2	851,31	1.021,57
Insumo	00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	m²	1,9404	59,84	116,11
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,0833	5,84	0,48
Insumo	00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM FINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,6283	0,95	5,34
Insumo	00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,4365	23,32	10,17
						Valor com BDI => 4.193,37
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m²	1	3.866,10	3.866,10
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8137	20,44	37,07
Composição Auxiliar	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0685	26,72	242,31
Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,193	28,31	911,38
Composição Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,193	19,35	622,93
Composição Auxiliar	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	6,632	1,27	8,42
Composição Auxiliar	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	18,2462	0,49	8,94
Composição Auxiliar	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,7736	31,41	24,29



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

173/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 –
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,0401	30,21	31,42
Auxiliar	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	42,6463	17,91	763,79
Auxiliar	94971	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,2	851,31	1.021,57
Insumo	00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	m²	2,979	59,84	178,26
Insumo	00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,12	5,84	0,70
Insumo	00020247	PREGO DE ACC POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,6445	23,32	15,02
Valor com BDI =>						4.776,17

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,51	29,51
Auxiliar	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,33	0,33
Insumo	00004783	PINTOR (HORISTA)	H	1	21,36	21,36
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,66	1,66
Insumo	00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,66	1,66
Valor com BDI =>						36,45

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88312	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,51	29,51
Auxiliar	95374	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA EPOXI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,33	0,33
Insumo	00004785	PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)	H	1	21,36	21,36
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,66	1,66
Insumo	00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,66	1,66
Valor com BDI =>						36,45

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	1	30,28	30,28
Auxiliar	88312	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,127	29,51	3,74



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

174/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DELÍO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	00005330	DILUENTE EPOXI	L	0,083	47,11	3,91	
Insumo	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,4149	54,55	22,63	
						Valor com BDI =>	37,40
Composição	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1	0,56	0,56	
Composição Auxiliar	91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,50	0,50	
Composição Auxiliar	91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,06	0,06	
						Valor com BDI =>	0,69
Composição	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1	9,82	9,82	
Composição Auxiliar	91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,50	0,50	
Composição Auxiliar	91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,06	0,06	
Composição Auxiliar	91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,62	0,62	
Composição Auxiliar	91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	8,64	8,64	
						Valor com BDI =>	12,13
Composição	91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,50	0,50	
Insumo	00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000533	9.404,73	0,50	
						Valor com BDI =>	0,61
Composição	91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,06	0,06	
Insumo	00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000074	9.404,73	0,06	
						Valor com BDI =>	0,07
Composição	91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,62	0,62	



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

175/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	UN	0,0000867	9.404,73	0,62
						Valor com BDI => 0,76
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	8,64	8,64
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00004222	GASOLINA COMUM	L	1,44	6,00	8,64
						Valor com BDI => 10,67
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1	144,83	144,83
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,14	22,28	47,67
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,18	8,69	10,25
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	14,88	14,88
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	0,89	11,92	10,60
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,14	13,78	29,48
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,14	14,93	31,95
						Valor com BDI => 178,92
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	283,74	283,74
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,282	26,72	34,25
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,641	19,35	12,40
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	34,55	103,65
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00010553	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	131,86	131,86
Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8	0,08	1,58
						Valor com BDI => 350,53
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	306,55	306,55
Composição Auxiliar	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,546	26,72	41,30



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

176/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,773	19,35	14,95
Auxiliar Insumo	00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	34,55	103,65
Insumo	00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	145,07	145,07
Insumo	00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	0,08	1,58
Valor com BDI =>						378,71
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	m³	1	182,17	182,17
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0219	28,31	57,23
Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0329	19,35	58,68
Composição	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0718	38,06	2,73
Auxiliar	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0666	30,96	2,06
Insumo	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,1	55,89	61,47
Valor com BDI =>						225,05
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	m³	1	446,76	446,76
Composição	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4938	28,31	70,59
Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7407	19,35	72,38
Composição	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0718	38,06	2,73
Auxiliar	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0666	30,96	2,06
Insumo	00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,1	271,82	299,00
Valor com BDI =>						551,92
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1	69,18	69,18
Composição	88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,42	28,42
Auxiliar	89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H	1	35,89	35,89
Composição	89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	H	1	4,87	4,87
Auxiliar						85,46
Valor com BDI =>						85,46
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1	185,61	185,61



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

177/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	64,10	64,10
Auxiliar	53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	52,33	52,33
Auxiliar	88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,42	28,42
Auxiliar	89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	35,89	35,89
Auxiliar	89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	H	1	4,87	4,87
Valor com BDI =>						229,30
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	35,89	35,89
Insumo	00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,000058	641.015,59	35,89
Valor com BDI =>						44,33
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS. AF_06/2014	H	1	4,87	4,87
Insumo	00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0000076	641.015,59	4,87
Valor com BDI =>						6,01
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	64,10	64,10
Insumo	00004262	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	UN	0,0001	641.015,59	64,10
Valor com BDI =>						79,18
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	52,33	52,33
Insumo	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	7,64	6,85	52,33
Valor com BDI =>						64,64
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1	13,78	13,78
Auxiliar	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	20,01	1,40
Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,449	27,58	12,38
Valor com BDI =>						17,02
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	UN	1	35,97	35,97
Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0168	20,94	0,35



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

178/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO YUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0168	28,66	0,48
Auxiliar						
Insumo	00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1	35,07	35,07
Insumo	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,021	3,56	0,07
Valor com BDI =>						44,43

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	1	77,42	77,42
Auxiliar						
Composição	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4739	32,23	15,27
Auxiliar						
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,161	19,35	3,11
Auxiliar						
Insumo	00001287	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEJ MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	1,0616	42,41	45,02
Insumo	00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	9,1325	1,33	12,14
Insumo	00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,241	7,81	1,88
Valor com BDI =>						95,64

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHI	1	62,99	62,99
Auxiliar						
Composição	73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIACÃO. AF_02/2016	H	1	34,88	34,88
Auxiliar						
Composição	73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,38 M - JUROS. AF_02/2016	H	1	4,84	4,84
Auxiliar						
Composição	88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,27	23,27
Auxiliar						
Valor com BDI =>						77,81

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHP	1	218,58	218,58
Auxiliar						
Composição	5089	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	H	1	43,64	43,64
Auxiliar						
Composição	73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIACÃO. AF_02/2016	H	1	34,88	34,88
Auxiliar						
Composição	73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	H	1	4,84	4,84
Auxiliar						
Composição	73315	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	H	1	65,41	65,41
Auxiliar						
Composição	88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	23,27	69,81
Auxiliar						
Valor com BDI =>						270,03

Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	-----------	-----	--------	------------	-------



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

179/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DELÍO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	H	1	34,88	34,88
Insumo	00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000533	654.421,64	34,88
Valor com BDI =>						43,09
Composição	73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	H	1	4,84	4,84
Insumo	00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000074	654.421,64	4,84
Valor com BDI =>						5,97
Composição	5089	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	H	1	43,64	43,64
Insumo	00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	UN	0,0000667	654.421,64	43,64
Valor com BDI =>						53,91
Composição	73315	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	H	1	65,41	65,41
Insumo	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	9,55	6,85	65,41
Valor com BDI =>						80,80
Composição	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1	30,21	30,21
Composição Auxiliar	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,13	30,13
Composição Auxiliar	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,08	0,08
Composição Auxiliar	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,00	0,00
Valor com BDI =>						37,32
Composição	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	1	31,41	31,41
Composição Auxiliar	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	30,13	30,13
Composição Auxiliar	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,08	0,08
Composição Auxiliar	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,00	0,00
Composição Auxiliar	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,05	0,05



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

180/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	1,15	1,15
						Valor com BDI => 38,80
Composição	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,08	0,08
Insumo	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,000072	1.147,80	0,08
						Valor com BDI => 0,09
Composição	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1	0,00	0,00
Insumo	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000075	1.147,80	0,00
						Valor com BDI => 0,00
Composição	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1	0,05	0,05
Insumo	00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00005	1.147,80	0,05
						Valor com BDI => 0,06
Composição	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1	1,15	1,15
Insumo	00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	1,36	0,85	1,15
						Valor com BDI => 1,42
Composição	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	28,09	28,09
Composição auxiliar	95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,25	0,25
Insumo	00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1	21,36	21,36
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83
Insumo	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	1,15
						Valor com BDI => 34,70
Composição	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	19,35	19,35
Composição auxiliar	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,28	0,28



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

181/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	1	12,76	12,76
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,58	0,58
Insumo	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,23	1,23
Valor com BDI =>						23,90
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	11,32	11,32
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0845	27,58	2,33
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0266	19,35	0,51
Insumo	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332	3,21	0,10
Insumo	00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	UN	1	8,38	8,38
Valor com BDI =>						13,98
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	20,79	20,79
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1356	27,58	3,73
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0427	19,35	0,82
Insumo	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,042	3,21	0,13
Insumo	00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	UN	1	16,11	16,11
Valor com BDI =>						25,68
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98463	SUPOTE ISOLADOR PARA CORDALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1	24,33	24,33
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3164	20,94	6,62
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3164	28,66	9,06
Insumo	00004356	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,8 MM. COMPRIMENTO 45 MM	UN	2	0,28	0,56
Insumo	00007572	SUPOTE ISOLADOR REFORCADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	1	8,09	8,09
Valor com BDI =>						30,05
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91945	SUPOTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	13,53	13,53
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187	20,94	3,91
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187	28,66	5,35
Insumo	00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	2,81	2,81



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

182/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	1,46	1,46
						Valor com BDI => 16,71
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	10,61	10,61
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	20,94	2,68
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	28,66	3,66
Composição Insumo	00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	2,81	2,81
Insumo	00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	1,46	1,46
						Valor com BDI => 13,10
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	284,31	284,31
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7147	27,58	19,71
Composição Auxiliar	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3106	19,35	6,01
Composição Insumo	00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	4	17,54	70,16
Insumo	00011690	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO DE FIXAR NA PAREDE, CAPACIDADE *22" L, *60 X 46" CM	UN	1	180,73	180,73
Insumo	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0468	164,65	7,70
						Valor com BDI => 351,23
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	1	99,77	99,77
Composição Auxiliar	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2042	20,44	4,17
Composição Auxiliar	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6127	27,91	17,10
Composição Auxiliar	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0044	31,41	0,13
Composição Auxiliar	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0191	30,21	0,57
Composição Auxiliar	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	0,0015	668,96	1,00
Insumo	00003992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,8923	13,33	22,55
Insumo	00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6" CM, EM MACAPANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2273	11,24	13,79
Insumo	00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0428	20,71	0,88
Insumo	00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 6 A 12 MM	m²	1,050038	37,70	39,58
						Valor com BDI => 123,25
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,66	27,66



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

183/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,25	0,25
Auxiliar						
Insumo	00012869	TELHADADOR (HORISTA)	H	1	21,11	21,11
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,48	0,48
Insumo	00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,32	1,32
Valor com BDI =>						34,17
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	AUX. 04	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 4 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO	m²	1	40,05	40,05
Composição	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	27,66	3,54
Auxiliar						
Composição	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	19,35	2,72
Auxiliar						
Insumo	00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	1,26	0,26	0,32
Insumo	00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	1,26	3,94	4,96
Insumo	00007190	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 1,22 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	UN	1,357	21,01	28,51
Valor com BDI =>						49,47
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	AUX. 06	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	1	19,72	19,72
Composição	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	20,94	2,61
Auxiliar						
Composição	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	28,66	3,58
Auxiliar						
Insumo	00012147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)	UN	1	13,53	13,53
Valor com BDI =>						24,36
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	32,89	32,89
Composição	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	20,94	10,70
Auxiliar						
Composição	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,511	28,66	14,64
Auxiliar						
Insumo	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	7,55	7,55
Valor com BDI =>						40,63
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	19,54	19,54
Composição	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,242	20,94	5,06
Auxiliar						
Composição	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,242	28,66	6,93
Auxiliar						



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

184/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	7,55	7,55
						Valor com BDI => 24,13
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	35,97	35,97
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	20,94	8,81
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	28,66	12,06
Composição Auxiliar Insumo	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2	7,55	15,10
						Valor com BDI => 44,43
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92007	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	40,19	40,19
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	20,94	8,81
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,421	28,66	12,06
Composição Auxiliar Insumo	00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2	9,66	19,32
						Valor com BDI => 49,65
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	23,26	23,26
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,317	20,94	6,63
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,317	28,66	9,08
Composição Auxiliar Insumo	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	7,55	7,55
						Valor com BDI => 28,73
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	25,37	25,37
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,317	20,94	6,63
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,317	28,66	9,08
Composição Auxiliar Insumo	00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	1	9,66	9,66
						Valor com BDI => 31,34
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	43,46	43,46
Composição Auxiliar	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,572	20,94	11,97
Composição Auxiliar	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,572	28,66	16,39
Composição Auxiliar Insumo	00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2	7,55	15,10
						Valor com BDI => 53,69
Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	37,08	37,08
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BCMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525	27,58	4,20



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

185/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481	19,35	0,93
Auxiliar						
Insumo	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	3,21	0,06
Insumo	00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM SEM BICO , CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL. 1/2 " OU 3/4 " (REF 1126)	UN	1	31,89	31,89
Valor com BDI =>						45,80

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	49,14	49,14
Auxiliar						
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,096	27,58	2,64
Composição						
Auxiliar						
Insumo	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	3,21	0,06
Insumo	00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN	1	45,86	45,86
Valor com BDI =>						60,70

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	57,57	57,57
Auxiliar						
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164	27,58	3,21
Composição						
Auxiliar						
Insumo	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	3,21	0,06
Insumo	00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	1	53,59	53,59
Valor com BDI =>						71,12

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	85,32	85,32
Auxiliar						
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	27,58	4,59
Composição						
Auxiliar						
Insumo	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,021	3,21	0,06
Insumo	00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	UN	1	79,66	79,66
Valor com BDI =>						105,40

Composição	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92543	TRAMA DE MADEIRA 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	1	13,20	13,20
Auxiliar						
	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,065	20,44	1,32
Composição						
Auxiliar						
Insumo	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,118	27,91	3,29
Insumo	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400-KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2018	CHP	0,0046	25,73	0,11



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

186/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição Auxiliar	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0064	24,78	0,15	
Insumo	00004425	VIGA NAO APARELHADA 16 X 12' CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,634	12,16	7,70	
Insumo	00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,03	21,22	0,63	
						Valor com BDI =>	16,30
Composição	89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1	62,62	62,62	
Composição Auxiliar	88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	26,40	26,40	
Composição Auxiliar	89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	29,57	29,57	
Composição Auxiliar	89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1	6,65	6,65	
						Valor com BDI =>	77,36
Composição	89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1	186,99	186,99	
Composição Auxiliar	53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS IJA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	71,51	71,51	
Composição Auxiliar	5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	52,86	52,86	
Composição Auxiliar	88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	26,40	26,40	
Composição Auxiliar	89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	29,57	29,57	
Composição Auxiliar	89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1	6,65	6,65	
						Valor com BDI =>	231,00
Composição	89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1	29,57	29,57	
Insumo	00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	0,0000311	950.884,99	29,57	
						Valor com BDI =>	36,53
Composição	89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1	6,65	6,65	
Insumo	00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	0,000007	950.884,99	6,65	
						Valor com BDI =>	8,21
Composição	5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1	52,86	52,86	
Insumo	00007622	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	UN	0,0000556	950.884,99	52,86	
						Valor com BDI =>	65,30



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

187/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1	71,51	71,51
Insumo	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	10,44	6,85	71,51
						Valor com BDI => 88,34
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	26,40	26,40
Composição	95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,25	0,25
Auxiliar	00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	H	1	20,83	20,83
Insumo	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81
						Valor com BDI => 32,61
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	262,48	262,48
Composição	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4968	27,58	13,70
Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3485	19,35	6,76
Auxiliar	00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2	23,67	47,34
Insumo	00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1	7,60	7,60
Insumo	00010420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	1	172,58	172,58
Insumo	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881	164,65	14,50
						Valor com BDI => 324,26
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86888	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	421,99	421,99
Composição	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7791	27,58	21,48
Auxiliar	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4384	19,35	8,48
Auxiliar	00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2	23,67	47,34
Insumo	00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1	7,60	7,60
Insumo	00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	1	322,59	322,59
Insumo	00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0881	164,65	14,50
						Valor com BDI => 521,32
	Código	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

188/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Composição	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1	0,49	0,49
Composição Auxiliar	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	H	1	0,44	0,44
Composição Auxiliar	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	0,05	0,05
Valor com BDI =>						0,60
Composição	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_05/2015	CHP	1	1,27	1,27
Composição Auxiliar	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	H	1	0,44	0,44
Composição Auxiliar	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	0,05	0,05
Composição Auxiliar	90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,34	0,34
Composição Auxiliar	90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,44	0,44
Valor com BDI =>						1,56
Composição	90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	H	1	0,44	0,44
Insumo	00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,000128	3.467,97	0,44
Valor com BDI =>						0,54
Composição	90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1	0,05	0,05
Insumo	00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0000151	3.467,97	0,05
Valor com BDI =>						0,06
Composição	90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,34	0,34
Insumo	00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001	3.467,97	0,34
Valor com BDI =>						0,42
Composição	90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	1	0,44	0,44
Insumo	00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,52	0,85	0,44
Valor com BDI =>						0,54
Composição	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,63	25,63
Composição Auxiliar	95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,29	0,29



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

189/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	H	1	18,86	18,86
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,83	0,83
Insumo	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,15	1,15
Valor com BDI =>						31,66
Composição	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,91	23,91
Composição Auxiliar	95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,09	0,09
Insumo	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	2,64	2,64
Insumo	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,73	0,73
Insumo	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	1,12	1,12
Insumo	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1	0,01	0,01
Insumo	00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	1	17,51	17,51
Insumo	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,58	0,58
Insumo	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,23	1,23
Valor com BDI =>						29,53
Composição	VIGIA 02	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (2 VIGIAS)	H	1	8.282,17	8.282,17
Composição Auxiliar	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	346,3896104	23,91	8.282,17
Valor com BDI =>						10.231,79
Composição	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	83,46	83,46
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,174	27,58	4,79
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0548	19,35	1,06
Insumo	00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,048	3,21	0,15
Insumo	00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	1	77,46	77,46
Valor com BDI =>						103,10
Composição	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	9,17	9,17
Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1232	27,58	3,39
Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0388	19,35	0,75



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

190/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO NOVA
CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO

Insumo	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0332	3,21
00006153 VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN	1	4,93
Valor com BDI =>			11,32

Leticia Maria Bezerra Batista
Leticia Maria Bezerra Batista
Sócia-Administradora
CNPJ: 30.505.968/0001-30

Edson de Souza Goiana
Edson de Souza Goiana
Engº Civil
CREA-RR 1353-D



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

191/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ,
NO BAIRRO NOVA CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 - SMSA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI SEM DESONERAÇÃO - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

DISCRIMINAÇÃO	Índices			ÍNDICE ADOTADO
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
X Administração Central Seguro e Garantia Risco Total	3,00%	4,00%	5,50%	4,00%
	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
				6,07%
Y Despesas Financeiras Total	0,59%	1,23%	1,39%	1,23%
				1,23%
Z Lucro Total	6,16%	7,40%	8,96%	7,40%
I Tributos (totais) COFINS PIS ISS CPRB (conforme desoneração instituída pela Lei nº 13.161, de 31.8.2015) Total	3,000%	3,00%	3,000%	3,00%
	0,650%	0,65%	0,650%	0,65%
	3,000%	3,00%	3,000%	3,00%
	0,000%	0,00%	0,000%	0,00%
				6,65%
% DE BDI A SER UTILIZADO =				23,54%

LEGENDA	FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI
X = Despesas indiretas (exceto tributos e despesas financeiras)	$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z) - 1}{(1-I)}$
Y = Despesas financeiras	
Z = Lucro	
I = Taxa representativa da incidência de impostos	

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z) - 1}{(1-I)}$$

$$BDI = \frac{(1 + 0,06070) \times (1 + 0,01230) \times (1 + 0,07400) - 1}{(1 - 0,06650)}$$

$$BDI = \frac{(1,06070) \times (1,01230) \times (1,07400) - 1}{(0,93350)}$$

$$BDI = \frac{(1,15320) - 1}{(0,93350)}$$

$$BDI = 1,2354 - 1$$

$$BDI = 23,54\%$$

Obs: Os valores máximos e mínimos foram adotados conforme orientação do ACÓRDÃO 2622/2013 - TCU - Plenário.
*Fórmula orientada pelo Tribunal de Contas da União para o cálculo final do BDI

Leticia Maria Bezerra Batista
Leticia Maria Bezerra Batista
Sócia-Administradora
CNPJ: 30.505.968/0001-30

Engº Goiana
Eason de Souza Goiana
Engº Civil
CREA-RR 4359-D



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

192/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ,
NO BAIRRO NOVA CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 - SMSA

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI SEM DESONERAÇÃO - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

DISCRIMINAÇÃO	Índices			ÍNDICE ADOTADO
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
X Administração Central Seguro e Garantia Risco Total	1,50%	3,45%	4,49%	1,50%
	0,30%	0,48%	0,82%	0,30%
	0,56%	0,85%	0,89%	0,56%
				2,36%
Y Despesas Financeiras Total	0,85%	0,85%	1,11%	0,85%
				0,85%
Z Lucro Total	3,50%	5,11%	6,22%	3,99%
				3,99%
I COFINS PIS ISS CPRB (conforme desoneração instituída pela Lei nº 13.161, de 31.3.2015) Total	Tributos (totais)			
	3,000%	3,00%	3,000%	3,00%
	0,650%	0,65%	0,650%	0,65%
	0,000%	3,00%	5,000%	3,00%
	0,000%	4,50%	4,500%	0,00%
				6,65%
% DE BDI A SER UTILIZADO =				15,00%

LEGENDA	FÓRMULA PARA CÁLCULO DO BDI
X = Despesas indiretas (exceto tributos e despesas financeiras)	$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z) - 1}{(1-I)}$
Y = Despesas financeiras	
Z = Lucro	
I = Taxa representativa da incidência de impostos	

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z) - 1}{(1-I)}$$

$$BDI = \frac{(1 + 0,02360) \times (1 + 0,00850) \times (1 + 0,03990) - 1}{(1 - 0,06650)}$$

$$BDI = \frac{(1,02360) \times (1,00850) \times (1,03990) - 1}{(0,93350)}$$

$$BDI = \frac{(1,07349) - 1}{(0,93350)}$$

$$BDI = 1,1500 - 1$$

$$BDI = 15,00\%$$

Obs: Os valores máximos e mínimos foram adotados conforme orientação do ACÓRDÃO 2622/2013 - TCU - Plenário.
*Fórmula orientada pelo Tribunal de Contas da União para o cálculo final do BDI

Leticia Maria Bezerra Batista
Leticia Maria Bezerra Batista
Sócia-Administradora
CNPJ: 30.505.968/0001-30

Edson de Souza Goian
Engº Civil
CREA-RR 4858-D



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

193/194



Obra
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE PORTE IV DÉLIO TUBINAMBÁ, NO BAIRRO
NOVA CIDADE NO MUNICÍPIO DE EM BOA VISTA-RR.

B.D.I.
23,54%
B.D.I. DIF.
15,00%

Encargos Sociais
Não Desonerado

CONCORRÊNCIA Nº. 010/2023
PROCESSO Nº. 005954/2023 -
SMSA

LEIS SOCIAIS SEM DESONERAÇÃO

GRUPO A			
		20,00	20,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI	36,80%	36,80%
A	Total dos Encargos Sociais Básicos		
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,09	NÃO INCIDE
B2	Feriados	5,08	NÃO INCIDE
B3	Auxílio-Enfermidade	0,91	0,66
B4	13º Salário	11,46	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Licença Paternidade	0,76	0,56
B7	Faltas Justificadas	1,58	NÃO INCIDE
B8	Dias de Chuva	0,11	0,08
B9	Auxílio Acidente de Trabalho	0,00	0,00
B10	Férias Gozadas	0,04	0,03
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
B	Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A	38,10%	9,71%
GRUPO C			
C1	Aviso prévio indenizado	5,99	4,36
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,14	0,10
C3	Férias Indenizadas	13,35	9,71
C4	Férias Indenizadas	2,32	1,69
C5	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,50	0,37
C5	Indenização Adicional	22,30%	16,23%
C	Total de Encargos Sociais que não recebem incidências de A		
GRUPO D			
D1	Reincidência do Grupo A sobre Grupo B	14,02	3,57
D2	Reincidência do Grupo A sobre C2 e do FGTS sobre C1	0,53	0,39
D	Total de reincidências de um grupo sobre o outro	14,55%	3,96%
TOTAL (A+B+C+D)		111,75%	66,70%

Leticia Maria Bezerra Batista
Leticia Maria Bezerra Batista
Sócia-Administradora
CNPJ: 30.505.968/0001-30

Edson de Souza Goiani
Edson de Souza Goiani
Engº Civil
CREA-RR 4358-D



AV. VILLE ROY, Nº 2771 - SALA A - CAÇARI - BOA VISTA / RR

CNPJ: 30.505.968/0001-30

colinaconstrucoesrr@outlook.com

104/194