

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE						
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP						
Diretoria Executiva						
Planilha Orçamentária						
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto						
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop						
DATA: Agosto/2025						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. COM BDI (24,35%)	PREÇO PARCIAL
1	Mão de Obra*					R\$ 984.072,09
1.1	Operador da Usina	Mês	12,00	R\$ 7.126,04	R\$ 8.861,23	R\$ 106.334,75
1.2	Operador de Espargidor de Emulsão (Horista)	Hora	2640,00	R\$ 38,20	R\$ 47,50	R\$ 125.398,69
1.3	Operador de Tandem (Rolo Compactador) - (Horista)	Hora	2640,00	R\$ 32,78	R\$ 40,76	R\$ 107.609,02
1.4	Operador de Vibro Acabadora (Horista)	Hora	2640,00	R\$ 38,20	R\$ 47,50	R\$ 125.398,69
1.5	Rasteleiro (Horista)	Hora	2640,00	R\$ 26,81	R\$ 33,34	R\$ 88.010,71
1.6	Ajudante (Mensalista)	Mês	12,00	R\$ 4.352,95	R\$ 5.412,89	R\$ 64.954,67
1.7	Ajudante (Horista)	Hora	13200,00	R\$ 22,32	R\$ 27,75	R\$ 366.365,58
				TOTAL GERAL:		R\$ 984.072,09

*Cotação dos colaboradores foi feita através CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2024/2025:
NÚMERO DE REGISTRO NO MTE:
RN000125/2025

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE						
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP						
Diretoria Executiva						
Composição de preços unitários						
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto						
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop						
DATA: Agosto/2025						
1.1	Operador da Usina				Unidade:	Mês
Mão de Obra (A)						R\$ 7.126,04
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO PARCIAL
Convenção		Salário Base (A1)	Mês	1,00	R\$ 2.770,30	R\$ 2.770,30
Convenção		Insalubridade (A2)	%	40%	R\$ 1.108,12	R\$ 1.108,12
		Encargos Sociais (A3)	%	70,86%	R\$ 2.748,25	R\$ 2.748,25
Convenção		Vale Alimentação (A4)	Mês	1,00	R\$ 441,00	R\$ 441,00
Cotação	2.1	Abafador de Ouvido	Und	0,17	R\$ 26,59	R\$ 4,43
Cotação	2.2	Capacete	Und	0,17	R\$ 39,14	R\$ 6,52
Cotação	2.3	Óculos	Und	0,17	R\$ 4,43	R\$ 0,74
Cotação	2.4	Luvas	Und	0,17	R\$ 21,94	R\$ 3,66
Cotação	2.5	Botas	Und	0,17	R\$ 36,13	R\$ 6,02
Cotação	2.6	Uniforme	Und	0,17	R\$ 137,99	R\$ 23,00
Cotação	2.7	Protetor Solar	Und	1,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00
CUSTO MENSAL:						R\$ 7.126,04

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE						
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP						
Diretoria Executiva						
Composição de preços unitários						
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto						
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop						
DATA: Agosto/2025						
1.2	Operador de Espargidor de Emulsão (Horista)				Unidade:	Hora
Mão de Obra (A)						R\$ 38,20
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO PARCIAL
Convenção		Salário Base (A1)	Hora	1,00	R\$ 12,59	R\$ 12,59
Convenção		Insalubridade (A2)	%	40%	R\$ 5,04	R\$ 5,04
		Encargos Sociais (A3)	%	115,21%	R\$ 20,31	R\$ 20,31
Cotação	2.1	Abafador de Ouvido	Und	0,0008	R\$ 26,59	R\$ 0,02
Cotação	2.2	Capacete	Und	0,0008	R\$ 39,14	R\$ 0,03
Cotação	2.3	Óculos	Und	0,0008	R\$ 4,43	R\$ 0,00
Cotação	2.4	Luvas	Und	0,0008	R\$ 21,94	R\$ 0,02
Cotação	2.5	Botas	Und	0,0008	R\$ 36,13	R\$ 0,03
Cotação	2.6	Uniforme	Und	0,0008	R\$ 137,99	R\$ 0,10
Cotação	2.7	Protetor Solar	Und	0,0045	R\$ 14,00	R\$ 0,06
CUSTO POR HORA						R\$ 38,20

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE							
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP							
Diretoria Executiva							
Composição de preços unitários							
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto							
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop							
DATA: Agosto/2025							
1.3	Operador de Tandem (Rolo Compactador) - (Horista)					Unidade:	Hora
Mão de Obra (A)							
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO PARCIAL	
Convenção		Salário Base (A1)	Hora	1,00	R\$ 12,59	R\$ 12,59	
Convenção		Insalubridade (A2)	%	20%	R\$ 2,52	R\$ 2,52	
		Encargos Sociais (A3)	%	115,21%	R\$ 17,41	R\$ 17,41	
Cotação	2.1	Abafador de Ouvido	Und	0,0008	R\$ 26,59	R\$ 0,02	
Cotação	2.2	Capacete	Und	0,0008	R\$ 39,14	R\$ 0,03	
Cotação	2.3	Óculos	Und	0,0008	R\$ 4,43	R\$ 0,00	
Cotação	2.4	Luvas	Und	0,0008	R\$ 21,94	R\$ 0,02	
Cotação	2.5	Botas	Und	0,0008	R\$ 36,13	R\$ 0,03	
Cotação	2.6	Uniforme	Und	0,0008	R\$ 137,99	R\$ 0,10	
Cotação	2.7	Protetor Solar	Und	0,0045	R\$ 14,00	R\$ 0,06	
CUSTO POR HORA						R\$ 32,78	

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE								
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP								
Diretoria Executiva								
Composição de preços unitários								
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto								
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop								
DATA: Agosto/2025								
1.4	Operador de Vibro Acabadora (Horista)					Unidade:	Hora	
Mão de Obra (A)								
						R\$	38,20	
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO PARCIAL
Convenção		Salário Base (A1)			mês	1,00	R\$ 12,59	R\$ 12,59
Convenção		Insalubridade (A2)			%	40%	R\$ 5,04	R\$ 5,04
		Encargos Sociais (A3)			%	115,21%	R\$ 20,31	R\$ 20,31
Cotação	2.1	Abafador de Ouvido			Und	0,0008	R\$ 26,59	R\$ 0,02
Cotação	2.2	Capacete			Und	0,0008	R\$ 39,14	R\$ 0,03
Cotação	2.3	Óculos			Und	0,0008	R\$ 4,43	R\$ 0,00
Cotação	2.4	Luvas			Und	0,0008	R\$ 21,94	R\$ 0,02
Cotação	2.5	Botas			Und	0,0008	R\$ 36,13	R\$ 0,03
Cotação	2.6	Uniforme			Und	0,0008	R\$ 137,99	R\$ 0,10
Cotação	2.7	Protetor Solar			Und	0,0045	R\$ 14,00	R\$ 0,06
CUSTO POR HORA							R\$	38,20

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE						
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP						
Diretoria Executiva						
Composição de preços unitários						
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto						
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop						
DATA: Agosto/2025						
1.5	Rasteleiro (Horista)				Unidade:	Hora
Mão de Obra (A)						R\$ 26,81
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO PARCIAL
Convenção		Salário Base (A1)	Hora	1,00	R\$ 8,81	R\$ 8,81
Convenção		Insalubridade (A2)	%	40%	R\$ 3,52	R\$ 3,52
		Encargos Sociais (A3)	%	115,21%	R\$ 14,21	R\$ 14,21
Cotação	2.1	Abafador de Ouvido	Und	0,0008	R\$ 26,59	R\$ 0,02
Cotação	2.2	Capacete	Und	0,0008	R\$ 39,14	R\$ 0,03
Cotação	2.3	Óculos	Und	0,0008	R\$ 4,43	R\$ 0,00
Cotação	2.4	Luvas	Und	0,0008	R\$ 21,94	R\$ 0,02
Cotação	2.5	Botas	Und	0,0008	R\$ 36,13	R\$ 0,03
Cotação	2.6	Uniforme	Und	0,0008	R\$ 137,99	R\$ 0,10
Cotação	2.7	Protetor Solar	Und	0,0045	R\$ 14,00	R\$ 0,06
CUSTO POR HORA						R\$ 26,81

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE						
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP						
Diretoria Executiva						
Composição de preços unitários						
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto						
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop						
DATA: Agosto/2025						
1.6	Ajudante (Mensalista)				Unidade:	Mês
Mão de Obra (A)						R\$ 4.352,95
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO PARCIAL
Convenção		Salário Base (A1)	Mês	1,00	R\$ 1.611,00	R\$ 1.611,00
Convenção		Insalubridade (A2)	%	40%	R\$ 644,40	R\$ 644,40
		Encargos Sociais (A3)	%	70,86%	R\$ 1.598,18	R\$ 1.598,18
Convenção		Vale Alimentação (A4)	Mês	1,00	R\$ 441,00	R\$ 441,00
Cotação	2.1	Abafador de Ouvido	Und	0,17	R\$ 26,59	R\$ 4,43
Cotação	2.2	Capacete	Und	0,17	R\$ 39,14	R\$ 6,52
Cotação	2.3	Óculos	Und	0,17	R\$ 4,43	R\$ 0,74
Cotação	2.4	Luvas	Und	0,17	R\$ 21,94	R\$ 3,66
Cotação	2.5	Botas	Und	0,17	R\$ 36,13	R\$ 6,02
Cotação	2.6	Uniforme	Und	0,17	R\$ 137,99	R\$ 23,00
Cotação	2.7	Protetor Solar	Und	1,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00
CUSTO MENSAL:						R\$ 4.352,95

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE							
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP							
Diretoria Executiva							
Composição de preços unitários							
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto							
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop							
DATA: Agosto/2025							
1.7	Ajudante (Horista)					Unidade:	Hora
Mão de Obra (A)							
						R\$	22,32
REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO PARCIAL	
Convenção		Salário Base (A1)	Hora	1,00	R\$ 7,32	R\$	7,32
Convenção		Insalubridade (A2)	%	40%	R\$ 2,93	R\$	2,93
		Encargos Sociais (A3)	%	115,21%	R\$ 11,81	R\$	11,81
Cotação	2.1	Abafador de Ouvido	Und	0,0008	R\$ 26,59	R\$	0,02
Cotação	2.2	Capacete	Und	0,0008	R\$ 39,14	R\$	0,03
Cotação	2.3	Óculos	Und	0,0008	R\$ 4,43	R\$	0,00
Cotação	2.4	Luvas	Und	0,0008	R\$ 21,94	R\$	0,02
Cotação	2.5	Botas	Und	0,0008	R\$ 36,13	R\$	0,03
Cotação	2.6	Uniforme	Und	0,0008	R\$ 137,99	R\$	0,10
Cotação	2.7	Protetor Solar	Und	0,0045	R\$ 14,00	R\$	0,06
CUSTO POR HORA						R\$	22,32

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP Diretoria Executiva					
Cotação de Materiais					
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop DATA: Agosto/2025					
2	Materiais utilizados na execução dos serviços				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. ANUAL	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
2.1	Abafador de Ouvido: Dispositivo de proteção auditiva tipo concha, com haste ajustável, indicado para ambientes com alto nível de ruído. Deve possuir certificação de atenuação sonora mínima de 15 dB (decibéis), conforme exigência da NR-6.	Und	22,00	R\$ 26,59	R\$ 584,98
2.2	Capacete: Capacete de segurança tipo II, confeccionado em polietileno de alta densidade, com aba frontal e jugular de fixação. Protege contra impactos, quedas de objetos e choques elétricos, conforme a norma ABNT NBR 8221.	Und	22,00	R\$ 39,14	R\$ 861,08
2.3	Óculos: Óculos de proteção com lentes em policarbonato (incolor ou fumê), com resistência a impactos e radiação UV. Hastes laterais ajustáveis para melhor conforto e vedação. Protege contra partículas volantes e respingos.	Und	22,00	R\$ 4,43	R\$ 97,46
2.4	Luvas: Luvas de proteção confeccionadas, com resistência mecânica e proteção contra agentes abrasivos e escoriantes. Utilizadas para manipulação de ferramentas, limpeza e manuseio de materiais.	Par	22,00	R\$ 21,94	R\$ 482,68
2.5	Botas: Botas de segurança de cano médio, em PVC ou couro, com biqueira de aço ou composite, solado antiderrapante e resistência a perfurações, óleos, combustíveis e abrasivos. Devem estar de acordo com a norma NR-6.	Par	22,00	R\$ 36,13	R\$ 794,86
2.6	Uniforme: Conjunto de uniforme composto por calça e camisa em tecido resistente (ex: brim), com faixas refletivas, gola tipo polo ou careca, mangas curtas ou longas, e identificação visual da instituição. Garante segurança e padronização visual.	Und	22,00	R\$ 137,99	R\$ 3.035,78
2.7	Protetor Solar: Protetor solar com Fator de Proteção Solar (FPS) mínimo de 30, resistente à água e ao suor, adequado para uso contínuo sob exposição solar intensa. Deve possuir registro na ANVISA e ser fornecido em quantidade compatível com a jornada de trabalho.	Und	132,00	R\$ 14,00	R\$ 1.848,00
SUB TOTAL:					R\$ 7.704,84
BDI					24,35% R\$ 1.876,13
TOTAL COM BDI:					R\$ 9.580,97

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE			
CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITÁRIO DOS MUNICÍPIOS DO OESTE POTIGUAR – CIMOP			
Diretoria Executiva			
Composição de BDI			
OBJETO: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de mão de obra qualificada para atuação na operação da usina de asfalto			
LOCAL: Municípios Consorciados ao Cimop			
DATA: Agosto/2025			
	Cálculo de BDI	Unidade:	%
	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	Despesa Administrativas/Seguro e Garantia/Risco	%	5,90%
1.1	Despesa Administrativas	%	4,00%
1.2	Seguro e Garantia	%	0,90%
1.3	Risco	%	1,00%
2.0	Lucro/Despesa Financeiras	%	9,80%
2.1	Lucro	%	9,00%
2.2	Despesas Financeiras	%	0,80%
3.0	Tributos	%	8,65%
3.1	PIS	%	0,65%
3.2	COFINS	%	3,00%
3.3	ISS	%	5,00%
TOTAL:			24,35%

DANIEL ALVES DA SILVA
DIRETOR EXECUTIVO