

SERVIÇO: FORNECIMENTO DE CAÇAMBA/CARRETA, TRANSPORTE, DESTINAÇÃO E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS CLASSE II-A
MUNICÍPIO: Pirenópolis-GO
REFERÊNCIA: GOINFRA TABELA 155 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - OUTUBRO/2021 - COM DESONERAÇÃO; GOINFRA TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - OUT/21 - COM DESONERAÇÃO - T157; SINAPI INSUMOS - OUTUBRO/2021 - DESONERADO; TABELA FIPE - DEZ/2021; ANP - NOV/2021
DATA: DEZEMBRO DE 2021

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇO UNITÁRIO						
1 FORNECIMENTO DE CAÇAMBA E TRANSPORTE						
1.1 CAÇAMBA PARA SISTEMA ROLL-ON/ROLL-OFF 25 M³						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
COTAÇÃO	-	CAÇAMBA PARA SISTEMA ROLL-ON/ROLL-OFF 25 M³	UNID.	1	R\$ 68.000,00	-
RFB - IN Nº 1700/2017	8609	VIDA ÚTIL	ANOS	10	-	-
-	-	VALOR RESIDUAL	%	10%	-	-
-	-	TAXA DE JUROS ANUAL (SELIC)	%	9,25%	-	-
-	-	DEPRECIÇÃO	MÊS	1	R\$ 566,10	R\$ 566,10
-	-	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	MÊS	1	R\$ 288,29	R\$ 288,29
-	-	MANUTENÇÃO	MÊS	1	R\$ 368,33	R\$ 368,33
					R\$ 1.222,73	
1.2 CARRETA/CAVALO MECÂNICO COM SISTEMA HIDRÁULICO ROLL-ON/ROLL-OFF						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
TABELA FIPE - DEZ/2021	515143-0	VEÍCULO (CARRETA/CAVALO MECÂNICO)	UNID.	1	R\$ 396.997,00	-
COTAÇÃO	-	EQUIPAMENTO ROLL-ON/ROLL-OFF (ESTABILIZADOR)	UNID.	1	R\$ 120.000,00	-
RFB - IN Nº 1700/2017	8704	TOTAL CARRETA/CAVALO MECÂNICO COM EQUIPAMENTO ROLL-ON/ROLL-OFF	UNID.	1	R\$ 516.997,00	-
-	-	VIDA ÚTIL	ANOS	4	-	-
-	-	VALOR RESIDUAL	%	20%	-	-
-	-	TAXA DE JUROS ANUAL (SELIC)	%	9,25%	-	-
-	-	DEPRECIÇÃO	MÊS	1	R\$ 10.749,23	R\$ 10.749,23
-	-	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL	MÊS	1	R\$ 2.490,74	R\$ 2.490,74
-	-	QUILÔMETROS RODADOS POR DIA	KM	213	-	-
-	-	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL	L/KM	0,36	-	-
ANP - ESTADO DE GOIÁS	-	PREÇO DO COMBUSTÍVEL	R\$	5,48	-	-
-	-	COMBUSTÍVEL	MÊS	1	R\$ 10.611,45	R\$ 10.611,45
-	-	FILTROS E LUBRIFICANTES	MÊS	1	R\$ 1.061,15	R\$ 1.061,15
-	-	MANUTENÇÃO	MÊS	1	R\$ 9.693,69	R\$ 9.693,69
-	-	SEGUROS E IMPOSTOS (INCIDE SOMENTE SOBRE O VALOR DO VEÍCULO)	MÊS	1	R\$ 516,92	R\$ 516,92
					R\$ 35.123,19	
1.3 MOTORISTA DE VEÍCULO ESPECIAL (DIURNO)						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
SINAPI	00004094	MOTORISTA DE CAMINHÃO-CARRETA	H	176	R\$ 27,06	R\$ 4.762,56
-	-	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (GRAU MÁXIMO= 40% SOBRE SALÁRIO MÍNIMO)	%	40%	R\$ 1.100,00	R\$ 440,00
SINAPI	00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA	H	176	R\$ 2,11	R\$ 371,36
SINAPI	00037371	TRANSPORTE - HORISTA	H	176	R\$ 0,75	R\$ 132,00
SINAPI	00037373	SEGURO DE VIDA- HORISTA	H	176	R\$ 0,06	R\$ 10,56
					R\$ 5.716,48	
1.4 JOGO DE UNIFORME/EPI						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
SINAPI	00012893	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUERA DE AÇO E COLARINHO ACOLOCHADO	PAR	1	R\$ 64,80	R\$ 64,80
COTAÇÃO	-	BLUSA DE BRIM	UNID	1	R\$ 56,00	R\$ 56,00
COTAÇÃO	-	CALÇA COMPRIDA	UNID	1	R\$ 54,00	R\$ 54,00
					R\$ 174,80	
2 DISPOSIÇÃO FINAL DE RSU CLASSE II-A EM ATERRO SANITÁRIO LICENCIADO						
2.1 ENGENHEIRO SANITARISTA, AMBIENTAL OU CIVIL						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
SINAPI	00034785	ENGENHEIRO SANITARISTA	H	120	R\$ 83,66	R\$ 10.039,20
-	-	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (GRAU MÁXIMO= 40% SOBRE SALÁRIO MÍNIMO)	%	40%	R\$ 1.100,00	R\$ 440,00
SINAPI	00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 398,75	R\$ 398,75
SINAPI	00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 140,76	R\$ 140,76
SINAPI	00040864	SEGURO DE VIDA- MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 11,80	R\$ 11,80
SINAPI	00043486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL	H	120	R\$ 0,66	R\$ 79,20
					R\$ 11.109,71	
2.2 ENCARREGADO GERAL						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
GOINFRA	0002	ENCARREGADO	H	176	R\$ 18,21	R\$ 3.204,96
-	-	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (GRAU MÁXIMO= 40% SOBRE SALÁRIO MÍNIMO)	%	40%	R\$ 1.100,00	R\$ 440,00
SINAPI	00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 398,75	R\$ 398,75
SINAPI	00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 140,76	R\$ 140,76
SINAPI	00040864	SEGURO DE VIDA- MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 11,80	R\$ 11,80
SINAPI	00043499	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 202,94	R\$ 202,94
					R\$ 4.399,21	
2.3 TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
GOINFRA	0038	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	H	176	R\$ 13,69	R\$ 2.409,44
-	-	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (GRAU MÁXIMO= 40% SOBRE SALÁRIO MÍNIMO)	%	40%	R\$ 1.100,00	R\$ 440,00
SINAPI	00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 398,75	R\$ 398,75
SINAPI	00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 140,76	R\$ 140,76
SINAPI	00040864	SEGURO DE VIDA- MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 11,80	R\$ 11,80
SINAPI	00043498	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 123,54	R\$ 123,54
					R\$ 3.524,29	
2.4 FISCAL DE BALANÇA/BALANCEIRO						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
GOINFRA	0017	FISCAL DE BALANÇA/BALANCEIRO	H	176	R\$ 12,82	R\$ 2.256,32
-	-	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (GRAU MÁXIMO= 40% SOBRE SALÁRIO MÍNIMO)	%	40%	R\$ 1.100,00	R\$ 440,00
SINAPI	00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 398,75	R\$ 398,75
SINAPI	00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 140,76	R\$ 140,76
SINAPI	00040864	SEGURO DE VIDA- MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 11,80	R\$ 11,80
SINAPI	00043494	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 130,43	R\$ 130,43
					R\$ 2.858,86	
2.5 VIGIA DIURNO						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
SINAPI	00034345	VIGIA DIURNO	H	176	R\$ 9,87	R\$ 1.737,12
-	-	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (GRAU MÁXIMO= 40% SOBRE SALÁRIO MÍNIMO)	%	40%	R\$ 1.100,00	R\$ 440,00
SINAPI	00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 398,75	R\$ 398,75
SINAPI	00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 140,76	R\$ 140,76
SINAPI	00040864	SEGURO DE VIDA- MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 11,80	R\$ 11,80
SINAPI	00043494	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 130,43	R\$ 130,43
					R\$ 3.503,02	
2.6 VIGIA NOTURNO						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
SINAPI	00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	176	R\$ 13,53	R\$ 2.381,28
-	-	ADICIONAL DE INSALUBRIDADE (GRAU MÁXIMO= 40% SOBRE SALÁRIO MÍNIMO)	%	40%	R\$ 1.100,00	R\$ 440,00
SINAPI	00040862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 398,75	R\$ 398,75
SINAPI	00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 140,76	R\$ 140,76
SINAPI	00040864	SEGURO DE VIDA- MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 11,80	R\$ 11,80
SINAPI	00043494	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA	MÊS	1	R\$ 130,43	R\$ 130,43
					R\$ 26.807,04	
2.7 TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - Komatsu: D41E-6 OU EQUIVALENTE (INCLUSO MÃO DE OBRA OPERADOR)						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
GOINFRA	30059	TRATOR ESTEIRAS COM LAMINA - Komatsu: D41E-6 OU EQUIVALENTE (INCLUSO MÃO DE OBRA OPERADOR)	H	144	R\$ 186,16	R\$ 26.807,04
					R\$ 30.143,52	
2.8 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE (INCLUSO MÃO DE OBRA OPERADOR)						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
GOINFRA	30011	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - 320DL OU EQUIVALENTE (INCLUSO MÃO DE OBRA OPERADOR)	H	144	R\$ 209,33	R\$ 30.143,52
					R\$ 32.420,96	
2.9 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T OU EQUIVALENTE (INCLUSO MÃO DE OBRA MOTORISTA)						
Referência	Código	Discriminação	Unidade	Qtde./Coeficiente	Valor Unitário	Valor Total
GOINFRA	30036	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 - 10,5 T OU EQUIVALENTE (INCLUSO MÃO DE OBRA MOTORISTA)	H	176	R\$ 184,21	R\$ 32.420,96