



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

PROponente / Tomador: Prefeitura Municipal de Frederico Westphalen/RS
Município / UF: Frederico Westphalen / RS
Localidade / Endereço: Frederico Westphalen / RS
Objeto: Estrutural Garagem CREAS

Empresa: AMARAL & EMMERT LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Endereço: Rua Carlos Gomes, 660, Bairro Santo Inácio
Município / UF: Frederico Westphalen / RS

Item	Descrição dos Serviços	Valor Totais	Início da Obra				
CRONOGRAMA GLOBAL	194.029,02	Período (%)	Parcela 01	Parcela 02	Parcela 03	Parcela 04	Parcela 05
		Período Total (R\$)	25.835,72	44.170,50	33.745,36	30.068,38	60.209,02
		Período Acumulado (R\$)	25.835,72	70.006,22	103.751,58	133.819,95	194.029,02

1. ESTRUTURAL GARAGEM CREAS							
1.1	SERVIÇOS INICIAIS	1.166,52	Total Parcela Parcela (%)	1.166,52 100,00%			
1.2	ESCAVAÇÃO E PREPARO DE VALAS	2.417,17	Total Parcela Parcela (%)	2.417,17 100,00%			
1.3	INFRAESTRUTURA	22.250,03	Total Parcela Parcela (%)	22.250,03 100,00%			
1.4	ALVENARIA, VEDAÇÃO E CONTRAVERGAS	21.655,59	Total Parcela Parcela (%)	21.655,59 100,00%			
1.5	SUPRAESTRUTURA	22.514,91	Total Parcela Parcela (%)	22.514,91 100,00%			
1.6	ESQUADRIAS, VIDROS E ALAMBRADO	17.532,29	Total Parcela Parcela (%)	17.532,29 100,00%	5.403,45 30,82%	12.128,84 69,18%	
1.7	COBERTURA E FORRO PVC	18.586,24	Total Parcela Parcela (%)	18.586,24 100,00%	8.761,55 47,14%	9.824,69 52,86%	
1.8	REVESTIMENTOS PAREDES	9.606,40	Total Parcela Parcela (%)	9.606,40 100,00%	9.606,40 100,00%		
1.9	PAVIMENTAÇÃO INTERNA E EXTERNA	20.843,64	Total Parcela Parcela (%)	20.843,64 100,00%	15.609,80 74,89%	5.233,84 25,11%	
1.10	PINTURA PAREDES E ESQUADRIAS DE FERRO	8.570,60	Total Parcela Parcela (%)	8.570,60 100,00%		8.570,60 100,00%	
1.11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	8.620,13	Total Parcela Parcela (%)	8.620,13 100,00%			
1.12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	753,88	Total Parcela Parcela (%)	753,88 100,00%			
1.13	PPCI	703,92	Total Parcela Parcela (%)	703,92 100,00%			
1.14	SERVIÇOS FINAIS	38.805,66	Total Parcela Parcela (%)	38.805,66 100,00%			

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) Dias.

FREDERICO WESTPHALEN / RS, 13 de Abril de 2022.

AMARAL & EMMERT LTDA
CNPJ: 30.745.263/0001-90
Insc. Estadual 049/00059367
Rua Carlos Gomes, 660, St. Inácio - 07
Fone (55) 9.9137-1545
Frederico Westphalen - RS

Saulo Albarello
Responsável Técnico da Empresa
U/RS: AS0292-8
C.R.: 988.126.880-04

Saulo Albarello
Arquiteto Urbanista
CAU AS0292-8